Pre-Linnaean
QH41
.C585
1611b

# CAROLI CLVSII ATREBATIS CVRAE POSTERIORES,

SEV

Plurimarum non antè cognitarum, aut descriptarum stirpium, peregrinorumque aliquot animalium

NOVÆ DESCRIPTIONES:

*Quibus & omnia ipsius Opera, aliáque ab eo versa augentur, aut illustrantur.*

ACCESSIT SEORSIM

EVERARDI VORSTII, Medicinæ professoris Clarissimi de eiusdem CAROLI CLVSII Vita & Obitu ORATIO, aliorumque EPICEDIA.

Mo. Bot. Garden,
1893

IN OFFICINA PLANTINIANA
RAPHELENGII,
1611.

ILLVSTRI VIRO

# MATTHAEO CACCINI,

NOBILI FLORENTINO,

*Typographus* D.C.Q.

EA semper fuit ingenuitas, atque is animi candor Clarissimi ac doctissimi viri CAROLI CLVSII, felicis. mem. vt per quoscunque aliquid profecisset, aut in Rei herbariæ præsertim cognitione adiutus fuisset; eorum ille sæpenumerò in operibus suis honorificentissimam mentionem fecerit, ac in communi colloquio gratissimam memoriam tenuerit quamdiutissimè. Idem illi tecum quoque vsu venisse, Vir Illustris, ipsi testari nos possumus; ac idem confirmabunt plurimi, qui eum paucis hisce annis viderunt atq. allocuti fuerunt. Nam ab illo tempore quo tuam honoratissimam ac suauissimam notitiam per humanissimas tuas ac creberrimas literas nancisci potuit; non desiit gratissimi ac candidissimi animi ille senex summum illud gaudium, ac suauissimum gustum quem ex literis tuis percipiebat, passim apud omnes, & præsertim apud nos aliosq. familiares suos amicos profiteri: illasque herbas quas plurimas ad illum rariores pro liberalitate tuâ vltimis hisce vitæ ipsius annis transmittere consueuisti, quam diligentissimè in horto suo fouere & colere, & quam accuratissimè

tissimè in museo suo describere, ac posteris communes facere conari perseuerauit; idq. pænè ad vltimum vsq vitæ suæ halitum: quod literæ ad te, Vir Illustris, atque ad alios aliquot amicos, vix octiduo ante mortis ipsius diem scriptæ, testari & declarare luculentissimè possunt. Ob eandem etiam causam vltimo vitæ suæ mense, cùm iam lábascentis senectæ grauitas, viriumque deficientium imbecillitas ipsi scribendi officium ademit, cursumque istum diligéntiæ interrupit, ac fatali vi propemodum abscidit, non destitit nos identidem monere, vt CVRAS has POSTERIORES in ordinem redigere non tergiuersaremur, easque primâ occasione oblatâ in lucem emitteremus. Quod ipsum vt morienti amico nostro promisimus, sanctéque affirmauimus, curæ nobis fore; ita etiam quamprimùm ab inchoatis typographiæ nostræ operibus respirare, occasionemque accommodam adipisci potuimus, prælo hasce CVRAS POSTERIORES sine morâ commisimus: idque sub tutelâ nominis tui, Vir Illustris: ob varias causas. Is enim tu vir es, cuius studium & amor rei Herbariæ augendæ tantus est, vt meritò apud omnes candidos ac recti iudicii animos & gratiæ tibi debeantur, & præconium industriæ tuæ immortale: & præterea is tu es, qui has vltimas Curas maximâ & præcipuâ mole auxisti, herbis quàm rarissimis ad Clarissimum virum CAROLVM CLVSIVM felicis. mem. identidem indefesso studio, ac immenso

ſumptu tranſmiſſis; ita vt ex parte tuum hoc opus iure quodam dici mereatur: ac demum is tu es, cui, nî grauiter fallor, Clariſſimus ille vir tale quid aut maius fortaſſe aliquod opus dedicare cogitauerat; & dedicaſſet proculdubio, ſi fata illum ſuperſtitem reliquiſſent. Illius igitur voluntatis tamquam heredes, hoc opus Illuſtri tuo nomini dedicatum conſecratumq; imus, Clariſs. ac Nobiliſs. MATTHÆE CACCINI; ſperantes illud ipſum tibi æquè gratum fore ac ſi ipſe CLVSIVS amplius quidpiam & perfectius ac elimatius opus tibi viuus ac ſuperſtes obtuliſſet. Huic autem operi ſi quid deſit, id fatali neceſſitati, quæ tantũ virum nobis etſi in grandiſſimâ ætate, tamen nimis præproperè ademit (ſummorum enim virorum acerba ſemper & immatura ſunt funera) & noſtræ imperitiæ attribue: quodcunque verò laudandum in eo erit, id partim tuæ diligentiæ, & munificentiæ, per quam illud, vt diximus, præcipuum augmentum cepit, partim verò indefeſſæ Cluſianæ induſtriæ aſſcribe. Noſtram autem propenſi erga Illuſtrem tuam magnificentiam animi promptitudinem beneuolo animo interpretari ne dedigneris. Ita te Deus Opt. Max. quàm diutiſſimè incolumem ſeruet, ad rei herbariæ incrementum, & tui ipſius gloriam immortalem. Lug. Bat. Kal. Maii, 1611.

TYPO-

# TYPOGRAPHVS LECTORI

S. P. D.

POSTHVMVM *hunc clarissimi ac feliciss. mem. viri* CAROLI CLVSII *fœtum diutiùs apud nos fouere noluimus: sed quantumuis immaturum propemodum ac vix perfectum ab auctore nobis relictum, in lucem emittimus; partim vt vestræ expectationi, partim vt nostro promisso ac debito erga defunctum officio, & eius vltimo desiderio satisfaciamus. In hoc quid egerimus, monitos te volumus, antequã ad lectionem eius vlteriorem pergas. Loca omnia tam in* HISTORIA RARIORVM PLANTARVM, *eiusq;* APPENDICIBVS, *quàm in* EXOTICORVM *libris, ac in* GARCIA, A COSTA, BELLONIO, *aliisq; ab eodem Clusio versis operibus ab ipso emendata aut aucta, secundum schedulam, quam pauculas septimanas ante obitum suum nobis cõmiserat, reposuimus aut auximus; ideoq; titulos variarum plantarũ maiusculis characteribus in his* CVRIS POSTERIORIBVS *notauimus: vt inde leui intuitu conspicari quis posset quæ stirps & quo capite, aut qua pagina describeretur, aut quomodo eius vetus descriptio emẽdatior fieri posset: ideoq; sæpe Lectorẽ ab Appendice Prima ad Alteram, & inde ad Appendicis Alterius Auctarium relegamus; iisq; aliquot interdum nouas periodos atteximus; vt ita,*

*iuxta normam dictæ vltimæ schedulæ, Caput aliquot integrè & secundum Clusii voluntatem cõcinnaremus: quem laborem sedulus ac rei herbariæ amans subire non grauabitur, si quando exemplar suum quàm emendatissimũ habere volet: ne si fortè opus hoc Clusianum semel integrum recudatur, queri possit, suum exemplar vlla in re isto nouiter excuso imperfectius aut minùs emendatum esse; & ideò alios sibi sumptus esse faciendos in coëmẽdâ nouâ editione. Ne tamẽ quis existimet* CVRAS *hasce* POSTERIORES *nihil aliud quàm Farraginẽ quandam esse, & Erratorum prioris editionis Catalogum siue emendationem, scias Benenuole Lectõr, hîc plurimas integras atque absolutas nouarum ac incognitarũ stirpium descriptiones reperiri: quod vel leuiter intuenti statim apparebit. Has igitur solummodo perlegere, eisq; solùm frui poterunt ii quibus aut non vacat aut non lubet vetus suũ exemplar cum hoc volumine conferre, & ad hoc præscriptum emendare. In fine etiam huius operis quædam* ADDITAMENTA *posita à nobis sunt, quæ post mortem Clariss.* CLVSII *ad manus nostras demum peruenerunt, quamuis ad ipsum destinata: ideoq; non temerè medio operi inseri debebant, ne Clusianum opus non Clusianis verbis indecorè fortassis farciremus aut interpolaremus. Vale, Benenuole Lector, & faue.*

SYNO-

# SYNOPSIS
# ICONVM ET DESCRIPTIONVM NOVARVM,
## quæ his CVRIS POSTERIORIBVS continentur.


CELASTRVS Theophrasti pag. 2, 3, 4.
Sambac Arabum, seu Iasminum Arabicũ, aut Syringa Arabica. 5, 6
Quamoclit, aut Quamochlit, seu Iasminum Americanum. 8, 9
Hirculus Frisicus, Dortmanni, qui Chamæcisti genus. 10, 11
Rosa flaua pleno flore. 12, 13
Clematis altera pleno flore. 14
Martagon Pomponii, & Lilii montani flaui varietas noua. 15, 16
Lilium montanum albo puro flore. 16
Tulipa Persica præcox. 17, 18
Fritillariæ varietas, vt alba, Pyrenæa, ac Lusitanica, flaua, non antè descriptæ. 19, 20
Narcissi oblongo calice varietas. 21
Narcissus latifolius flauo flore, amplo calice. 21
Narcissi Indici rubro flore icon accuratior. 23
Narcissus lunifolius pleno flore. 24
Pseudonarcissi pleno flore varietas. 26
Pseudonarcissi flore albo varietas. 27
Pseudonarcissi iunceis foliis varietas. 28
Leucoïum bulbosum vernum minimum folio capillari, præcox. 29
Hyacinthus præcox, flore albo, Caccini. 30
Hyacinthus Asiaticus seu orientalis foliato caule. 31, 32
Hyacinthus orientalis ex albo & cæruleo virescente flore duplo. 33, 34
Hyacinthi minoris Hispanici semine natæ plantæ. 35
Hyacinthus obsoletus Æthiopicus. 35
Hyacinthus stellatus Bæticus. 36
Hyacinthus stellatus, à Porreto. 38
Hyacinthus Hispanicus stellato flore. 39
Ornithogalum Æthiopicum. 41
Croci verni latifolii varietas. 42
Croci verni folio capillari semine natæ plantæ. 43
Iridis bulbosæ latifoliæ varietas. 44
Iris bulbosa purpurascente rubro flore. 45
Iris Mauritanica. 46
Ranunculus Asiaticus grumosa radice, flauo rubris venis distincto flore, Caccini. 48, 49
Anemones latifoliæ simplici flore variæ species. 50, 51
Anemones tenuifoliæ flore simplici varietas. 52
Anemone latifolia pleno flore, Caccini. 52
Anemone tenuifolia pleno purpureo, seu ex atro purpurascente flore, Caccini; & altera tenuifolia pleno flore suauerubente, eiusdem Caccini. 53, 54
Cyclaminus vernus albo flore. 55
Phalangio Allobrogico congener, seu Phalangium montanum, Liliago Valerii Cordi. 56
Auriculæ Vrsi varietas, nempe, pallido flore, & Auricula vrsi septima. 57
Auricula Vrsi octaua, & huic similis. 58
Viola montana pumila. 59
Ptarmicæ Austriacæ species. 61
Conyza minor Bætica. 61
Parietaria montana. 62
Valeriana Alpina. 63
Limonium peregrinum, seu Rauwolfii. 63
Plantago angustifolia fruticans, & alia Plantaginis angustifoliæ species. 65
Lunariæ species noua, seu Ophris. 65
Cichorium siluestre pumilum, seu Hedypnois 66
Cinara siluestris Bætica. 66
Carlinæ siluestris alia species. 66
Echii varietas, & Echium flauo flore. 67
Pyramidalis villosa, saxatilis, latifolia Gregorii de Regio. 67, 68
Caucalis pumila. 71
Graminis Amourettes dicti varietas. 71
Cyperus rotundus pumilus. 72
Gramen hordeaceum. 72
Astragali Bætici plenior descriptio. 72
Trifolium Fragiferum Frisicum. 72, 73
Gladiolus lacustris, aut stagnalis, Dortmanni. 74, 75
Mamoera Lusitanorum 78. fœmina 79
mas. 80


Exotici

Exotici cuiusdam fruticis aut arboris ramus, cum suis strobilis aut fructibus squamosis. 82
Fructus squamosi prædicti accuratior icon. 84
Nuculæ Indicæ secundæ alia icon. 85
Phalangium seu Aranei quoddam genus Americanum. 87, 88
Quercus marina, cum sua basi, à D. Petro Paauwio. 90
Fungus lapideus formâ bubulæ linguæ. 90
Locusta marina peregrina, seu squilla versicolor. 91
Molle arboris adultæ ramus, cum suo fructu. 94
Piper Americanum, & de eius varietate tractatus R. P. Gregorii de Regio, 95. nempe Piper rotundum maius surrectum, 96. Piper oblongum erectum maius pyramidale. 98
Piper erectum minus pyramidale; & Piper oblongum exiguum erectum pyramidale. 98. Piper cordatum, 99. Piper cum siliqua oliuaria. 100. Piper cum siliqua rotunda ceraſorum modo, & Piper cum siliqua lata ac rugosa. 100. Piper oblongum recuruis siliquis. 101. Piper longum minus, siliquis recuruis. 102. Piper bifurcatâ siliquâ, Piper siliquâ flauâ, Piper Americanum vulgatissimum. 102. Piper Brasilianum. 104. De siliquastris in genere. 105. præparandi modus, facultates, & vtendi modus. 107
Ciuettæ seu felis muſciferæ vera icon. 108
Hoxocoquomaclit, Indica stirps. 111
Tragacantha altera, seu Tragacanthæ in Galliæ Prouinciâ nascentis vera icon. 113
Tulipa bicolor, tribus luteis, & tribus rubris foliis, Caccini. 113
Narcissus maximus, pallidus, amplo calice flauo. 114
Narcissi latifolii flauo flore amplo calice, varietas. 114
Narcissi albi mediolutei varietas. 115
Narcissus albus luteo longiore calice, serotinus & præcox, eorumque varietates aliæ. 115, 116
Narcissus Africanus flauus, polyanthes. 116
Narcissi pallidi medio-aurei varietas; nempe Narcissus sulfurei coloris minor, & Narcissus sulfurei coloris maiusculus. 116, 117
Narcissus angustifolius totus luteus semperflorens, Caccini. 117
Anemone tenui-folia, flore suaue-rubente, Caccini. 118
Heliochryson Creticum, 118
Aloë quædam quæ Auenione creuit, à D. Iacobo Fontano descripta. 119
Iuncus Indicus porosus. 121
Excerpta ex descriptione Nauigationum Stephani Vander-Hagen. 123, Vinum de Palma, Arak, 123. Betulæ, Funes ex corticibus Nucum Indicarum, Olei è Coco in medicinâ vsus; Millo, & panis ex eo; Potio è Millo. 124. Sagu, Canes muti in Guineâ, Aligali, seu Ciuetta. 125. Malaguetta, Angues immanes in Sabo: Angues immensi in Ambona: Angues similes in Banda. Cousa, animal. 126. Vermiculi in campis Æthiopiæ. Elephas admodum magnus. Haye. 127. Hippopotami, seu Equi marini. Piscium peregrinorū & incognitorum magna copia. Vermes aquæ innatantes. 128. Aues in nauem decidentes. Lari aut gauiæ. Arundo Indica. Locustæ. Lux superficiem maris illustrans. Cæcitas seu nyctalopia subitanea. 129. Vuæ sine vinaceis. Mare albescens. Nucum myristicarum & Macis messis. Caryophyllorum arbores. 130. Psittaci albi. 131
Moly Hispanicum purpureum, à Iohanne Hogelande. 134

*Reliqua quæ præter supradicta in* CVRIS *hisce* POSTERIORIBVS *reperientur, non noua sunt, sed duntaxat correctiores & locupletiores quarundum Stirpium, vel Animalium, &c. quæ in Rariorum Plantarum historiâ, aut Exoticorum libris memorantur, descriptiones.*

CARO-

# CAROLI CLVSII ATREBATIS RARIORVM PLANTARVM HISTORIÆ LIBRO PRIMO

## hæc addenda vel immutanda.

### CASTANEA EQVINA.

HVIVS *vt descriptionem pleniorem habeas, adde capiti* v *libri primi* (*paginâ* 8) *illa, quæ in Appendice Alterâ notata sunt, inserenda ante periodum* VETERIBVS ignota, *&c.*

### AVELLANA BYZANTINA.

*Vt hæc plenè describatur, adde fini capitis septimi, lib.* 1 (*pag.* 12) *illa quæ in Altera Appendice notauimus.*

### ARBOR CORAL.

*Descriptio huius arboris est subiicienda calci capitis* IX. *lib* I. *pag.* 14. *qualem habes in Appendice primâ, pag.* CCLIII. *cui adtexe illa quæ de eâdem arbore sub finem Alterius Appendicis notantur, inserenda ante periodum* An verò, *&c. eiusdem paginæ* CCLIII.

*Pag.* 20. *lin.* 14. *legendum* in quercu non nascuntur.

### PALMA MARINA.

*Huius descriptio alibi plenior habebitur ex iis quæ de eâ in Appendice Altera ad finem capitis* XIII. *pag.* 21. *addenda monui.*

*Eâdem pag.* 21. *lin.* 36. *legendum* Ebers-torf, ad Danubium sita.

# GVAYAVA ARBOR.

*Historia huius arboris addenda est calci capitis* XXIX. *è Prima Appendice: aut posset huic peculiare caput assignari; ita vt Descriptio Guaiavæ sit caput* XXX: *sed eam ob caussam immutandus esset sequentium capitum toto hoc libro primo numerus.*

*Post Tini historiam, quæ nunc cap.* XXXII *describitur, pag.* 50. *addi potest descriptio Celastri, cui peculiare caput dari posset, eo modo quo suprà Guayavæ descriptio proprium caput habuit: & sic Tini historia titulo capitis* XXXIII *inscribetur: Celastri descriptio cap.* XXXIV *efficiet: & caput* XXXV *de Alaterno aget,* XXXVI *de Phillyrea,* XXXVII *de Halimo,* XXXVIII *de Frutice Coronario,* XXXIX *de Iasmino Arabum, seu Syringa Arabica. Caput de Euonymo erit* XL, *de Periclymeno* XLI. *Chamæmespilus Gesneri* XLII. *Vitis Idæa* XLIII. *Vua Vrsi* XLIV. *Chamæcerasus* XLV. *Myrtus* XLVI. *Myrto cerasus* XLVII. *Cistus mas* XLVIII. *Cistus femina* XLIX. *Cisti feminæ classis altera* L. *& sic reliquorum omnium capitum libri primi tituli immutandi. Sed vt ad Celastrum reuertamur, eius hæc est historia, quocumque volueris titulo capiti de Tino subnectenda.*

# CELASTRVS THEOPHRASTI.

*Celastrus Theophrasti.*

APVD Veteres nullum facere mentionem reperio Celastri arboris, præter vnum Theophrastum: nam neque Dioscorides, neque Plinius (qui tamen ex Theophrasto plurima mutuari solet) eius meminerunt; quemadmodum nec aliarum quarundam ab ipso memoratarum. Theophrastus verò, licet plenam eius historiam non tradat, quod etiam rarò fecit in aliis plantis, aliquot tamen illius notas dat plerisque Historiæ suæ Plantarum locis, è quibus Celastri arboris notitiam adquirere possumus: vt non sit dubitandum, quin illam adhuc in rerum naturâ extare, demonstrari possit.

Primùm enim Celastri (quod modò neutro genere effert τὸ κήλαστρον, modò feminino ἡ κήλαστρος,) meminit lib. I. Hist. Plant. cap. XV. atque inter arbores perenni folio præditas recenset (nonnullarum nomina dumtaxat subiiciam, non enim omnium necesse est) Τῶν μὲν ἡμέρων ἀείφυλλα, ἐλαία, φοῖνιξ, δάφνη· τῶν δὲ ἀγρίων, ἐλάτη, πεύκη, πύξος, σφῖνος, ἀγρία, κήλαστρον, φιλύκη, ὀξυάκανθος, ἀφάρκη. Item lib. III. cap. IV. perpetuam comam illi tribuit: Ἀείφυλλα μὲν, inquit, ὧν ἐστὶ τῶν ἀγρίων, ἃ καὶ σφόπαστρον ἐλέχθη, πεύκη, πίτυς ἀγρία, πύξος, ἀδράχνη,

ἀδράχνη, φιλύκη, ἀφάρκη, δάφνη, κήλαστρον. Capite autem I. lib. IV. ſummis gelidiſſimisque locis Celaſtrum prouenire ſcribit: φύεται δὲ καὶ ἡ κήλαστρος ἐπὶ τῶν ἄκρων καὶ χιονιωτάτων: deſcendere tamen etiam in plana ait cap. IV. lib. III. καὶ ἐν τοῖς πεδίοις μυρίκη, λυκάθη, ὀξυά, κήλαστρον. Cap. verò VI. lib. III. inter tardiſſimè florentes & fructum perficientes enumerat: Πάντων δὲ πλείστῳ ἡ ἄρκευθος καὶ ἡ κήλαστρος, ἕως ὁρῖνος. & paullo poſt: Φασί δὲ καὶ τὴν κήλαστρον ὑπὸ τοῦ χιόνος ἀποβάλλειν. Cap. item VII. lib. V. Hiſt. Plant. Εὐτονώτατον δὲ φιλύκη, καὶ ἡ λευκότης ὥσπερ ἡ τοῦ κηλάστρου. Et cap. VIII. eiuſdem libri: Κηλάστρῳ δὲ καὶ μία πρὸς βακτηρίας. Hi ſunt loci apud Theophraſtum de Plantarum hiſtoriâ, in quibus Celaſtri arboris fit mentio: & è quibus colligere licet perpetuò virere, ſummis frigidisque montibus prouenire, transferri tamen in plana mitioraque loca poſſe; tardè admodùm florere; & fructum propter iam ingruentem hiemem perficere non poſſe; adeoque inutilem eſſe, præterquam ad baculos pro ſenibus.

Diſpiciamus nunc, an pronunciare non liceat, illam arborem perpetuò virentem, quæ in Academico horto apud Lugdunum Batauorum colitur, Celaſtrum eſſe. Tinus certè, pro qua hactenus habita eſt, eſſe nequit: differunt enim inter ſe & floris formâ coloreque & ſitu, atque etiam foliis, licet vtrique plantæ ea ſint perennia. Quoniam autem à Neotericis, qui libros de Plantis ediderunt, nec eius hiſtoriam deſcriptam, nec illius iconem propoſitam inuenio, in rei herbariæ ſtudioſorum gratiam, illius arboris ramum cum floris rudimento in tabellâ adpoſitâ exprimi curauimus, cui ipſius arboris hiſtoriam ſubiecimus.

ARBOR igitur illa Academici horti, quæ meâ opinione, Theophraſti Celaſtrus nuncupari poteſt, humanam ſuperat altitudinem; firmoque & duro caudice conſtat, atque in frequentes ramos diuiſo, qui dum nouelli ſunt, viridi cortice integuntur, annotini verò fuſco: numeroſa habet folia, ex aduerſo ſemper naſcentia, densâque ſerie congeſta, ſupinâ parte ſaturâ viriditate prædita, pronâ autem dilutiora, perennia, hoc eſt, quæ non defluunt, niſi nouis & recentibus iam natis, vt in arboribus perpetuò virentibus plerunque accidere ſolet: ſplendent verò præ læuore ea folia, nec Alaterni foliorum magnitudinem ſuperant, imò pleraque ſunt illis minora, præſertim annotina, quæ ramulorum infimam partem occupant ſiue veſtiunt; nec in ambitu ſunt crenata, præter-

quam nouella, quæ crenarum quandam formã extremâ parte habere videntur, attamen verè crenata dici nequeunt: amariuſculi ſunt ſaporis. In nouellorũ ramulorum extimâ parte inter folia naſcuntur vncialis longitudinis petioli, ſuſtinentes quinque aut ſex paruos floſculos, quatuor plerunque aut quinque foliolis ex flauo vireſcentibus cõſtantes, ſuauiter odoratos, racematim Lentiſci floſculorum modo diſpoſitos, non vt Tini aut Sambuci vmbellæ inſtar expanſos, qui ſerò admodùm aperiuntur, & niſi extremo Autumno, aut hiemis initio, imò etiam (quando mitior aura) veris initio, vt

*Celaſtrus Theophraſti.*

anno Chriſti 1609. ex ramis florentibus à Cl. V. D. P. PAAVWIO, menſe Martio ad me miſſis obſeruare potui: eam ob cauſſam fructus maturari non poteſt: imò ſi æſtas humida & frigida fuerit, qualis hoc anno Chriſti milleſimo ſexcenteſimo ſeptimo, vix flores aperientur: etenim floſculorum gemmas dumtaxat oſtendebat Octobri menſe. Qualem autem fructum proferat, dicere nequeo, quia nullum vnquam obſeruare potui, imò ne fructus quidem rudimentum. Facilè porrò ramis pangi poſſe, certum eſt.

POST

POST *mortem Clariſſ^mi Cluſii idem Cl. V. D. P. Paauwius fructus ru-* „
*dimentum in horto Medico obſeruauit, imò & fructum ipſum; qualem ſe-* „
*quentibus hiſce verbis deſcripſit: quæ addenda eſſe indicauimus, vtpote ad* „
*abſolutam huius arboris deſcriptionem neceſſaria.* „

Anni 1610. menſe Iunio fructus rudimentum oſtendere cœpit, „
producens breuem pediculum, cui adhærebat bacca myrti baccis „
magnitudine ſimilis. Hæc quamdiu in accretione erat, viridem; „
iuſtam adepta magnitudinem, rubrum exhibebat colorem; qui „
paulatim ex puniceo corallinus reddebatur, adeò vt aſparagi matu- „
ram baccam (de minoribus loquor) te videre dixiſſes. Arridebat „
gratiſſimo hoc colore ad Auguſti vſque initium bacca: tunc etenim „
paulatim corrugari incepit cutis ſiue exterior ſuperficies, ſimulque „
colorem mutare: fuſcedinem namque contrahebat, tandemque „
aduſtam nigredinem. Simul etiam ipſe fructus figuram ſuam mu- „
tare, ac ex rotundo oblongus fieri cœpit. Poſtquam decidiſſet, re- „
pertum intùs ſemen vnicum, oblongum, quodammodo triangula- „
re, vuarum vinaceis admodùm ſimile. cuius cortice (durior is erat „
& quodammodo oſſeus) diffracto, prodiit granum quoque vnicum, „
tectum membranulâ crocei coloris; eâque ablatâ medulla ſiue caro- „
dunor, albicans, ei ſimilis quam nux auellana oſtendere ſolet. *Hæc* „
*D. Paauwius.*

## SAMBAC ARABVM, *ſeu Iaſminum Arabicum, aut Syringa Arabica.*

*Pag. 56. calci Capitis* XXXVI. *de Frutice coronario, addi poteſt ſequentis fruticis deſcriptio: aut, ſi mauis, nouus titulus ei affingatur, vt ſit Caput* XXXIX *Libri* I. *Rariorum Plantarum.*

PROSPER Alpinus lib. de Plantis Ægypti cap. XIX. Sambac Arabum, ſiue Iaſminum Arabicum deſcribit his verbis. Cayri eſt frutex ſarmentoſus, qui ſarmentis ſerpendo, altiùs ſe extollit, foliis mali aurantii proximis: flores albos proferens octonis foliis præditos, omnino ſimiles vulgaris Iaſmini floribus; à quibus differunt humeroſioribus foliis, magnitudine, odoreque præualidiore ac ſuauiore. Eius etiam iconem exhibet octo foliorum floribus onuſtam. Tametſi verò ex hac illius deſcriptione, tum plantæ quam proponit icone, coniicere liceat, ipſum plantam eam innuere velle, cuius iconem coloribus expreſſam Illuſtris Vir Matthæus Caccini

*Sambac Arabum, ſiue Iaſminum Arabicum.*

anno Christi millesimo sexcentesimo sexto Florentiâ Hetruriæ vrbe ad me mittebat, hac appellatione, *Syringa Arabica*, siue *Iasminum Arabicum*, vel *Iasminum ex Gine*: magna tamen est differentia inter vtriusque flores, quòd Iasmini Prosperiani flores octo foliis simplici serie dispositis constét; iconis verò quam accipiebam flores dena folia habebant, duplici serie disposita: duplicemque seriem foliorum esse debere, deprehendi è ramulo suis foliis & floribus onusto, quem insequente anno ad me mittebat: hanc ob causam illum in tabellâ adpositâ exprimendum curabam, vt ex eius cum Alpinianâ collatione, differentia faciliùs obseruari possit.

*Iasminum Arabicum, seu Syringa Arabica.*

VT porrò huius fruticis pleniorem cognitionem habere queant Lectores, præstat vt ipsius Caccini verba subiiciam, quæ ad me
„ scribebat, cùm iconem mitteret: Accipies rami cuiusdam plantæ
„ ex Alexandriâ Ægypti allatæ iconem, quam nonnulli Iasminum ex
„ Gine appellant, quidam Syringam Arabicam, alii Iasminum Arabi-
„ cum. Crescit porrò ea planta, quantum hactenus obseruare potui,
„ ad duorum cubitorum, vel quatuor pedum altitudinem: eius

stipes

ſtipes infimâ parte pollicari eſt craſſitudine, ſolidâ materie conſtans, „
& quæ difficulter ſcindi poſſit : is duobus digitis ſupra terram, aut „
paullò ampliùs, in tenues & longiuſculos ramos diuiditur, inſtar „
Iaſmini Catalonici, ſiue Hiſpanici; floreſque proferre incipiens „
Aprili, deſinit extremo Octobri : ſic vt quinque aut ſex menſibus „
integris planta floribus onuſta conſpiciatur: flores eius albi ſunt, vt „
Narciſſi pleni Byzantini primi à te deſcripti, nunc decem, modò „
duodecim foliis conſtantes; & quando minimùm, nouem; duplici „
ſerie diſpoſitis, odoratiſſimi, Iaſmini Hiſpanici odorem etiam ſupe- „
rantes, vel quaſi florum mali aurantii & florum Iaſmini Hiſpanici ſi- „
mul permiſtorum odorem referentes : defluunt autem à planta flo- „
res eodem modo quo aliorum Iaſminorum flores; habentque tu- „
bum illum pertuſum quo ſuis petiolis adhærent, vt reliquorum Iaſ- „
minorum flores. Inſeritur ſupra vulgare Iaſminum; primoque vel „
eodem etiam anno flores profert : melioresque progreſſus facit vno „
anno planta tali inſitione hîc adquiſita, quàm ex Ægypto allata in „
tribus : quia quæ inde adferuntur, duobus aut tribus annis lan- „
guent, & difficulter comprehendunt: quæ verò inſitione adquiſitæ, „
facilimè creſcunt: valdè tamen frigora metuunt. Hactenus Caccini. „

Cæterùm cùm nullam in ea epiſtola foliorum ipſius plantæ mentionem faciat, quia ex icone quam mittebat, qualia eſſent ſatis apparere putabat : ex ramulo quem inſequente anno accipiebam, eorum formam, & quâ ratione in planta ſint diſpoſita, adiicere volui. Ea autem (quod ad formam attinet) non diſſimilia mihi videntur foliis eius fruticis, quem Syringam albo flore vulgò appellant, teneriora tamen, & in ambitu non crenata, ſemper ex aduerſo naſcentia, alternis, modò in vno rami latere, modò in alio, vt affabrè tabella oſtendit, quam ad ramuli miſſi normam exprimendam curaui: florum etiam vmbilicum in tubi ambitu flaueſcere obſerua-bam. Quid porrò de florum Sambac Arabum vſu tradat Proſper Alpinus, hîc ſubiiciendum putaui. Vſus, inquit, florum eſt magis ad ornatum corporis, quàm ad ſanitatem : nihilominus parant oleum, quo vtuntur mulieres in balneis, ad vterum calefaciendum, & laxandum; eius enim ſcirrhoſis tumoribus maximè conferre, expertæ ſunt: vt partum etiam faciliorem reddant, oleum hoc & bibunt calidum, & ipſo liniunt extrinſecas vteri partes: vtuntur etiam eo, exteriùs inungentes thoracis regionem; tum per os ipſum calidum ingerentes, ad tuſſim anhelitusque difficultatem, & pleuritim lethalem, in quâ ſputum maximâ cum difficultate educitur; & ad peri-

peripneumoniam, atque ad dolores vehementes ſtomachi, inteſtinorum & vteri.

## QVAMOCLIT, AVT QVAMOCHLIT, *ſiue Faſminum Americanum.*

*Huius iconem precedenti Iaſmino Arabico ſubiungendam eſſe duximus, vt quiuis differentiam huius ab illo in picturâ ſaltem internoſcere queat. Deſcriptionem autem eius pleniorem, præter hanc picturam, à Clariſs. Cluſio factam non comperimus. Et quamuis in literis ab Illuſt. Matthæo Caccini paulo ante mortem Cluſii ad eum miſsis, mentionem factam inuenimus cuiuſdam deſcriptionis huius plantæ, factæ à Reuer. P. Gregorio de Reggio: tamen cùm nihil tale inter eius ſchedas reperire poſſemus, præter hanc iconem, quam vltimis vitæ ſuæ menſibus ſculpi curauerat; huic deſcriptionem qualem Clariſs. Ioachimus Camerarius in ſuo Horto Medico dedit (cuius icon iſti noſtræ non diſsimilis) adiungere decreueramus: præſertim cùm eam in India Quamoclit appellari ſcribat, indeq; ante paucos annos in Europam allatam, & à Cæſalpino ſub nomine Iaſmini folio Millefolii deſcriptam eſſe: poſséque non ineptè Conuolulum tennifolium vocari. Sed cùm eadem hæc ſtirps ante quadriennium à Clariſs. Fabio Columna accuratiùs deſcripta & delineata ſit, titulo Conuoluuli pennati exotici rarioris, eius verba hoc loco poni curauimus; quæ ſunt hæc:*

Quamoclit.

Iaſminum folio Millefolii.

Conuolulus tennifolius.

Conuolulus pennatus exoticus rarior.

„ NON aptiùs poterat ad aliud genus planta hæc exotica
„ referri, quàm Conuoluulorum familiæ adſcribi. Natura
„ totoque habitu ferè ſimilis videtur, præter foliorum pen-
„ natorum effigiem. Lacte quidem turget dilutiore: Flori-
„ bus oblongis, tubuloſis, ſed quinquepartitis in ſummo, &
„ roſeo colore hilari, lineis ſiue plicis ſtriatis, longo petiolo
„ duobus vel ſingulis inſidentibus, alternato ſitu ex genicu-
„ lis viticulorum: apicibus quinis pallidis: Fructu deinde ob-
„ longo, ex ſquammoſo calice, in apicem deſinente, cartila-
„ gineo cortice obducto, vt vulgaris Conuoluuli, ſed angu-
„ ſtiore, ſeminibus intùs quatuor oblongis, nigris, duris, acri
„ guſtu. Folia viticulis purpuraſcentibus alternatim hærent,
„ pinnata, tenui admodùm diuiſura, duplo vulgaris Eruca-
„ ginis Reſedæ putatæ, minora, obſcurè virentia, ſed tenella
„ pallentia, paucis primùm lobis, deinde pluribus vtrinque,
„ ad terdenos vſque, & vnico in ſummo: at priores lobi bi-
furcantur.

furcantur. Propter innumeros viticulos foliosos & floridos, quos profert, arũdinaceas crates adimplentes sese cõtorquendo, maximè oculos conspicientiũ recreat: quare pẽsilibus hortis iucunda. Semen primo Vere satum, Iunio emicat: atq. prima folia Aceris fructus referunt, effigie alata, vel Ari modo bifurcata, vt expressimus, & apud peritum aromatarium ac herbariæ rei exercitatissimum Iosephum Guidum, familiaritate nobis cõiunctũ, obseruauimus Romæ. Augusti fine floret, & Septembri deinde fructus perficit. *Quamoclit* nomine sibi missam refert. *Hactenus Fab. Columna.*

*Quamoclit, siue Iasminum Americanum.*

*Eadem pag.* 56. *lin.* 56. *legendum*, quas erueram, donabam, adoleuerunt,

*Pag.* 57. *lin.* 3. *legendum* continens: is in summo ramulo in icone inepte collocatus; cùm ex imo, vt flores, reponi debuisset. Sub Autumn. *&c.*

*Eadem pag. lin. 7. legendum* silua illa quâ ex Greben
*Eadem pag. linea vltima legendum* descriptio extat

## *Mahaleb Arbor.*

*Mahaleb aut Mahalab arboris historia concinnanda est verbis Appendicis Alterius, inserendis pag. 65. lin. 2. ante periodum* Sunt qui, *&c. circa finem capitis* XLII. (*aut vt immutari posset* XLV.) *de Chamacerafo.*

## *Chamæcistus Septimus.*

*Describitur hic Chamæcistus pag. 76. sed huic descriptioni ante periodum* OCTAVVS, *&c. adiice hæc*: Crescit hic Septimus Chamæcistus etiam in Tyrolensibus Alpibus: & Oeniponte ad me missus est anno 1608. à R. P. F. Gregorio de Reggio.

## HIRCVLVS FRISICVS, *Dortmanni.*

*Pagina 77. ante Sectionem* ALTERAM, Madritiana, *&c. sub extremum caput* XLVIII. *lib.* I. *Hist. Plantarum, inserenda hæc de Hirculo Dortmanni, quæ sequuntur.*

Typis iam expressâ meâ Rariorum Plantarum Historiâ, Ioannis Dortmanni pharmacopœi Groeningensis celebris & eruditi epistolam accipiebam, cum paucis quibusdam Plantarum iconibus, ipsius manu satis scitè delineatis, quarum neminem adhuc meminisse existimabat, & Groeningensi agro vicinisque locis peculiares esse credebat. Verum enim verò nonnullas in aliis prouinciis etiam nasci iam obseruaueram, vt ex meâ Plantarum Historiâ liquet; quales sunt Erica baccifera ipsius, quæ in variis alpibus reperitur, & eius Rosa alpina, à Silesiis Rosmarinus ἄοσμος nuncupata, in Tyrolensibus etiam alpibus nascens. Sed tres inter illas fuêre, quibus similes anteà non vidisse, ingenuè fateor; eius videlicet Hirculus, Trifolium fragiferum, & Gladiolus stagnalis. Harum breuem descriptionem, qualem ab eo accipiebam, postremæ isti meæ Historiæ Plantarum recognitioni additam esse volui, atque earum icones Lectoris oculis propositas; & Hirculum quidem post Chamæcistos collocandum censebamus, quia meo iudicio congener illis est planta, notis quibusdam quas in ea planta obseruabam, vt ita censeam me impellentibus: Trifolium autem in Trifoliorum

classe

classe collocabimus; & Gladiolum inter aquatilesreponemus.

PLANTVLA hæc Celticæ Nardo ferè similis foliis & radice, eiusdemque propemodum magnitudinis: cauliculo tamen dispar est; qui gracilis, sese attollens, quinis aut senis floribus onustus conspicitur speciosis, Ranunculi florum æmulis, sex foliis simplici serie dispositis constantibus, flaui coloris, paruis tamen maculis alterius coloris, duplici serie, circa vmbilicum orbiculatim distinctis: iis succedunt capita seu vascula mucrone bifido prædita, paleaceo semine referta. Tota planta aliquantulum grauiter olet. Nascitur in paluſtribus sicioribus locis, permixta Gramini Parnassi vulgò dicto, prope amœnissimum quemdam pagum in Comitatu Drentiæ.

*Hirculus, qui Chamæcisti genus.*

Cognationem quandam habere videtur cum Madritiana illa pinguiuscula planta, cuius memini cap. XLIX. Lib. I. pag. 76. inter Chamæcistos annuos.

*Pag. 79. de Ardinej a repone quæ in Altera Appendice.*

*Pag. 97. lin. 19. legendum* subiiciendos non existimaui.

## DORYCNIVM HISPANICVM.

*Pag.* 101. *ad caput de Dorycnio, nempe ante periodum* VETERES PORRÒ, *&c. accerse quæ in Prima Appendice de Dorycnio vero Plateau scribuntur pag.* CCLIV.

*Pag.* 101. *lin.* 24. *lege*: Quo tempore florebat, sub eâ crescere observabam Hæmoderi, *&c.*

*eâdem pag. lin.* 27. *leg.* materia turgens

*Pag.* 103. *lin.* 58. *leg.* retexendam non putaui.

*Pag.* 105. *lin.* 23. *legendum* quoddam animalculum referentia.

*Pag.* 111. *in titulo capitis* LXXIX *expunge* PVMILA.

## *Spina Infectoria.*

*Pag.* 112. *ad cap. de Spina infectoria, ante sectionem* Spinam infect. *&c. adde*: Crescit illa etiam in Tyrolensibus Alpibus, vt obseruabam ex plantis siccis à P. Gregorio ad me missis: quæ Alpes multas alias stirpes alunt quas in Austriacis, Stiriacis & Pannonicis legeram.

## ROSA FLAVA PLENO FLORE.

*Ad caput de Rosa, nempe pag.* 114, *ante periodum* CETERVM, *adde ea quæ de Rosâ flauâ pleno flore notata sunt in Appendice alterâ, his verbis*: Et certè, *&c. quibus attexe & subsequentia verba*:

ANNO Christi porrò sexcentesimo quinto supra millesimum, accipiebam à Generosâ Dominâ de Heusenstain, similis Rosæ fruticem, suis radicibus præditum, cum Castaneæ Equinæ pusillâ arbusculâ: vtramque autem plantam statim in Academicum hortum perferendam curabam; in quo nunc adhuc conspiciuntur.

ANNO porrò Christi MDCVII, Octobri mense accipiebam à prædicto Friderico Mayero Rosæ flauo pleno flore plantam, quæ paucas

paucas radices habebat, sed valdè exsiccatam, vt metuam an comprehendet: telluri tamen commisi, vt periculum faciam an cum tempore fit ad frugem peruentura: sed asperrima hiems quæ sub sequuta, prorsus corrupit.

*Rosa flaua, pleno flore.*

## *Rosa semper virens.*

*Huius descriptio (quæ est in Auctario Appendicis alterius) collocanda est pag.* 116 *Historiæ plantarum, ante Rosam Campestrem.*

*Pag.* 121. *lin.* 5. *legendum* patur *pro* pata

## CLEMATIS ALTERA FLORE PLENO.

*Pag.* 122. *ad Caput de Clematide, ante sectionem* AD eorum, *&c. addendum*

*dendum de eâ quæ est pleno flore, ex Altera Appendice, nempe Paragraphus* CETERVM *intra paucos, &c. iisq; attexenda verba subsequentia, vnà cum icone.*

*Clematis altera, flore pleno.*

Sed anno Christi MDCVII, Octob. mense accipiebam à prædicto Friderico Maiero, eiusdem Clematidis alterius, vt scribebat, pleno flore (cuius ficci specimen paucis antè annis ab eo accipiebam) plantá, nonnullis radicibus præditam, quam telluri similiter commisi, vt videam an comprehensura sit. Verùm eodem anno accipiebam ab Ill. Viro Matthæo Caccini similis plantæ rami suis floribus onusti iconem viuis coloribus expressam, quam ilicò in tabellâ delineandam curabam, vt hoc loco apponeretur.

Posset autem eius noua historia concinnari, simulac planta hæc comprehenderit, & flores protulerit: possetque illi peculiare caput aptari.

*Pag.* 123. *lin.* 31. *legendum* nullaque.

## *Asclepias Cretica.*

*Pag.* 126. *post descriptionem Apocyni, ante periodum* AD huius libri, *etc. reponenda sunt ea quæ de Asclepiade Cretica p.* CCLV. *in* I. *Appendice extant.*

RARIO-

# RARIORVM PLANTARVM HISTORIÆ LIBRO SECVNDO

## hæc addenda vel immutanda.

*Pag.* 127. *lin.* 41. *ſcribendum* pluribúsve aut paucioribus foliis.

*Pag.* 132. *ante ſectionem* Memini, *adde ex altera Appendice, illam Liliĩ Byzantini miniati ſpeciem, nunc in Italiá* Rizo della ſignora (*aut* Ricci della ſignora) *appellari ſolere.*

## MARTAGON POMPONII.

*Pag.* 133. *ante paragraphum* LILII porrò *adde illa quæ in Altera Appendice tractantur de* LILIO MINIATO TENVIFOLIO: *vbi paragraphus* Vtrumque genus, *&c. ita reſcribatur & augeatur:*

Vtrumque genus, ab iis qui diu aluerunt, *Martagon Pomponii* vocatur, & hac appellatione ex Italiâ ſe accepiſſe aſſerunt. Rarum adhuc eſt in his prouinciis, quia adnatis difficillimè ſe propagat, nec apud quempiam ipſam plantam ſemen præbuiſſe intellexi: At anno MDCVI. in meâ plantâ vnica triangularis theca nata, iis ſimilis quas Lilium Byzantinum miniatum ferre ſolet; ſed minor: in quâ ſextuplici ſerie continebantur ſemina, illa verò prorſus inania, præter decem aut duodecim aliquantulum ſolida, plana, orbiculata, parua, ſubrubentia: inſequente etiam anno binas ſiliquas, in quarum alterâ circiter viginti grana ſolida continebantur, reliqua in vtrâque thecâ inania. Obſeruabam etiam meam plantam faciliùs alterâ proles proferre. *Martagon Pomponii.*

*Pag. eâdem poſt præcedentia verba, ante eandem periodum* LILII porrò, *erunt addenda quæ in Prima Appendice, nempe pag.* CCLV. *de* LILIO *montano flauo flore, &c. tractantur: & ibidem, nempe ante periodum* CETERVM quatuor, *inſerenda ea quæ de Lilio montano flauo puro flore aguntur in calce Appendicis alterius: quibus & hæc adde:*

Solus verò Hogelandus Lilii montani flauo flore puro plantam non habuit, ſed etiam Chriſtianus Porretus pharmacopœus Leidenſis diligentiſſimus, cuius me participem fecit, licet ex iis quas à

Venerio

*Lilium montanum, magis flauo flore, & atrioribus maculis.*

Venerio pusillas acceperim, vna tandem purum flauum dederit. Similis generis planta folia habet saturatiùs virentia, floremque magis flauum, & atrioribus maculis distinctum.

*Hinc redeundum ad illam periodum Appendicis primæ* CÆTERVM quatuor illi, *&c. pag.* CCLVI. *cui addenda & hæc, ex fine Appendicis alterius, nempe periodus* SINE difficultate, *&c. cum altera periodo* Posteà verò, &c.

## LILIVM MONTANVM ALBO PVRO FLORE.

*Pag.* 134. *de Lilio montano flore albo puro, ante sectionem* Est etiam, *adde sequentia, paulo aliter in Appendice alterâ scripta, sed nunc hoc modo immutanda:*

*Lilium montanum albo puro flore.*

Habui etiam à doctissimo viro Ioachimo Venerio similis plantæ bulbum Burdigalâ missum, cuius quidem forma ab illius bulbo non differebat, sed eius caulis non purpurascebat quemadmodum illius quæ albos profert maculis purpureis interiore parte distinctos; at magis ex viridi candescebat; eius etiam folia magis candicantia, flores autem siue florum gemmæ antè quàm expandantur multâ candidâ lanugine sunt obsitæ: explicati flores prorsus sunt niuei, nec vllis maculis infecti; staminum etiam apices ferruginei coloris non sunt, vt in aliis, sed flaui: subsequutæ thecæ triangulares planum semen aliarum instar continent, sed magis album.

CÆTERVM quotquot adquisiui plantas alterius albos flores purpureis maculis insignitos proferentis semine natas, mirum in modum florem variârunt, nec vllam habui matriscolorem referentem.

HVIVS autem quæ puro albo est flore, nondum feci periculum, & vix faciam ob grandem ætatem: sed aliis me iunioribus hanc prouinciam relinquam.

*Pag.* 149. *lin.* 54. conseruare vid.

*eâdem pag. lin.* 55. murationem adquirebant, exigua ea erat, & pler.

*eâdem pag. lin.* 56. consistebat. Postea successu temporis obseruatum est illarum semine plantas nasci quæ flores gererent mira colorum varietate discretos: atque etiam nonnunquam ex elegantissimarum versicolorum semine, flauas & rubras dumtaxat generari.

Solet caulis, *etc.*

# TVLIPA PERSICA.

*Pag. 150. cap. X. sit Tulipa Persica, deinde Byzantina altera: atque considerandum an ea non sit Cretica Caccini: tandem post Mompelianam agendum etiam de eâ quæ in montanis Placentiæ; hoc modo: Ad calcem capitis IX addi potest descriptio Tulipæ Persicæ, aut ex ea nouum caput X faciendum: ita vt Tulipa Byzantina altera caput XI occupet. Tulipæ autem Persicæ hæc est descriptio:*

TAMETSI Herbariæ rei studium ad summum culmen peruenisse videatur, singulis tamen ferè diebus, nouæ alicuius, nec adhuc à quopiam descriptæ plantæ cognitionem adquirimus: adeò infinitum est hoc studium.

Tuliparum certè cùm præcocium, tùm serotinarum, summa varietas ab his qui nostro sæculo rei herbariæ operam dederunt, eorumque qui Plantarum historiam scripserunt, est obseruata, atque quotidie adhuc obseruatur: semine enim quanta varietas colorum adquiratur, verbis exprimere vix aliquis queat: nullus tamen hactenus illius meminit, quæ paucis abhinc annis ab Asia in Europam est translata: primusque omnium talem reperiri, me (quo est candore) monuit Nobilis vir Florentinus Matthæus Caccini, qui licet ante quadriennium dumtaxat ad hoc studium applicare cœperit animum, adeò sedulus & diligens fuit, vt nunc hortum habeat selectissimarum plantarum copiâ instructissimum. Is anno Christi sexcentesimo sexto supra millesimum, extremo Februario accipiebat Constantinopoli Tulipæ cuiusdam nouæ aliquot bulbos satis pusillos, quos è Persia allatos esse scribebat qui ipsi mittebat: hi, licet adeò pusilli, & longiore vecturâ satis adflicti, sequente nihilominus Aprili elegantissimum florem protulerunt, bipedalis longitudinis cauli subnixum: cuius iconem viuis coloribus expressam, cum bulbulo sub extremum Iulium ad me mittebat; ego verò extremo Septembri accipiebam: is terræ creditus comprehendit, licet toto bimestri in itinere hæsisset, nec sperassem adeò exiguum bulbum (vt qui exiguæ nucis auellanæ magnitudinem non excederet) florem producturum. Quia porrò plantam florentem videre mihi contigit, eius historiam describere, atque iconem, quam in lignea tabella exprimendam curabam, Lectoris oculis proponere volui.

*Tulipa Persica.*

*Tulipa Persica præcox.*

Hvius itaque anni M.DC.VII. Aprili mense, cum præcocibus Tulipis, florem dedit mea plantula, Septembri præcedente, vt dixi, terræ commissa: eam tamen altitudinem non adquisiuit, quam N. V. suam habuisse scribebat, (etenim propter imminentem hiemem, quam asperiorem futuram metuebam, frigidi vasi crediderã;) sed pedalis longitudinis caulem dumtaxat protulit, satis gracilem, quatuor foliis non valdè latis præditum, imò angustis; & Narbonensis Tulipæ foliorum latitudinem haud superantibus, non adeò tamen virentibus, & ad præcocium Tuliparum colorem magis accedentibus ac carinatis: qui supremâ parte florem sustinebat delicatulum, Narbonensis vel Hispanicæ Tulipæ flore paullò maiorem, (quin altiùs assurgat, & maiorem florem libero loco nata proferat planta, non dubito; sed qualem mea planta in angusto loco adseruata habuit, describo) sex foliis binas vncias longis constantem, quorum terna exteriora paullò longiora & mucronata, foris quidem suaucrubentis coloris, oris tamen albis, internè verò prorsus albis. tria autem interiora folia, quæ aliquantulum breuiora, mucronem habebant nonnihil orbiculatum,

niueíque

niueiq́ue planè erant candoris: omnium autem vngues purpureâ maculâ infigniti: ſtamina nigra. apices etiam nigri: bulbi cortex foris nigricans & fuſcus, interiore parte molli lanugine fuſci & quodammodo ferruginei coloris obſitus, quali ferè Rhododendri ſiue Nerii ſemen eſt, aut caſtanearum cortex ipſum nucleum tegens. De ſemine, nihil pronunciare poſſum, quia obſeruare non licuit, quandoquidem caulis ſuperiorem partem cum duobus foliis & flore præſcindebam, vt pictori delineandam traderem: eamq́ue cauſam eſſe arbitror, cur inſequente anno florem non protulerit, ſed adeò imminuta fuerit planta, vt vnicum dederit folium, illudq́ue valdè anguſtum & quaſi iunceum, accedente præſertim illius eiuſdem anni aſperrimâ hieme.

Anno porrò Chriſti milleſimo ſexcenteſimo ſeptimo accipiebam ab eodem T. Perſicæ alterius generis exiguum bulbum, paullo oblongiore formâ, non orbiculatâ vt ſuperioris, cuius pretium maius eſſet quàm ſuperioris, licet illud ſatis ingens eſſe ad me ſcriberet: protulit quidem anno inſequente vnicum anguſtum & carinatum folium prioris folio non diſſimile, ſed breui marceſcens: eam ob cauſam Maio menſe eximebam, vt viderem an bulbus corruptus eſſet; & prorſus flaccidum & inanem reperi. atque eodem menſe ad me ſcribebat nobilis ille vir, bulbos quos ſibi retinuerat, vnicum folium dumtaxat protuliſſe, nullum florem.

## FRITILLARIÆ VARIETAS; AC DE ALBA.

*Pag.* 152. *ante Sectionem* Sponte, *in extremo pagine adde ea quæ notata ſunt in Appendice Altera, de Fritillaria ſerotina, & Fritillaria albo flore, his verbis*, præcociot videlicet, *&c. quibus & addenda ſunt illa quæ in Auctario eiuſdem Alterius Appendicis de eâdem Fritillariâ albâ aguntur, his verbis*, Mittebat verò, *&c. cuius periodi fini attexantur & ſequentia verba*: Similes deinde anno 1606 vidi apud Hoghelandum & Porretum: ſed & anno præcedente à rhizotomis Gallis aliquot bulbos redimebam (quos illi in Hollandiam venales proferre cœperunt) quos flores albos ferre affirmabant. eorum aliquos anno 1608 florentes habui: ſed bini duntaxat albi fuerunt prorſus, maturè cum vulgari præcoce: reliqui non albi erant, etſi pro iis venditi, ſed iis prorſus ſimiles quos proferunt plantæ in Pyrenæis erutæ, hoc eſt, ex viridi fuſco & obſoleto colore mixti; adhæc non præcoces, ſed ſerotini. Obſeruatu enim dignum eſt, plantas quæ album florem tule- Fritillaria alba flore.

runt, caules & folia vulgarium habere similia, & præcociùs cum vulgaribus florere.

*Pag.* 153. *post versum* 12, *ante sectionem* N. V. Ioannes Boisot, *adde ex Appendice altera:*

*Fritillaria diuersi natales.* Posteà in variis Galliæ prouinciis sponte nasci intelligebam; apud Pictones, (vbi circa vrbem Villefagna *des Peslonnes* appellant) apud Britannos, Aquitanos, & alios.

*Pag. eâdem* 153. *lin.* 17. *legendum* reflexæ versicolores erant.

## FRITILLARIA PYRENÆA.

*Pag. eâdem* 153, *ante sectionem* QVI ad me primum genus *adde ea quæ notata sunt in primâ Appendice, de Fritillariâ Pyrenæâ, ac ibidem (nempe in Appendice Primâ pag.* CCLVII) *ante Sectionem* Florebat Maio *adde ea quæ præterea de Fritillariæ Pyrenæe varietate tractantur in Appendice Alterâ: & tunc demum redi ad Sectionem prædictam* Florebat Maio, *&c.*

*His demum omnibus subtexenda est sequens Fritillariæ Lusitanicæ descriptio: & hinc redeundum est ad dictam periodum eâdem pag.* 153, QVI ad me primum, *&c.*

## FRITILLARIA LVSITANICA.

*Fritillaria Lusitanica.* ANNO Christi sexcentesimo quarto supra millesimum, Nicolaus le Quelt, rhizotomus Gallus, inter alias plantas quas venales proponebat, Fritillariæ quoddam genus habebat, quod in Lusitaniâ legisse, & flauum florem gestare asserebat: ego & plerique alii redemimus: mihi quidem primo anno periit; apud nonnullos alios creuit, atque vnum aut alterum annum permansit, sed etiam tandem periit, nullo prolato flore: itaque nullus nostrûm plantam conseruare potuit, præter vnum Christianum Porretum pharmacopolam Leidensem diligentissimum. Is enim vnicam plantam non modò conseruauit in tertium annum, sed etiam florentem vidit in suo horto instructissimo; atque eius caulem cum flore præcisum ad me misit, vt conspicerem, & quâ in re ab aliis Fritillariis differret, meliùs obseruare possem.

Eius porrò caulículus pedalis erat longitudinis, valdè gracilis, firmus tamen; & viridis; quem sena aut septena inæquali serie ambiebant foliola, breuia & admodùm angusta: summo autem fastigio sustinebat florem nutantem, & nolæ vel tintinnabuli instar pendulum,

dulum, reliquis Fritillariis minorem, & vix vnciam longum, sex foliis constantem, quorum mucro reflexus non erat, & terna interiora externis tribus erant latiora; foris quidem coloris purpurei obsoleti, in venas quasdam ad extimas oras vergentes distincti, nullis maculis tessellatim dispositis apparentibus, singulorum mucrone ex viridi paululum flauescente. floris pars interior subflaui coloris erat; vngues verò virescente maculâ infecti: è floris vmbilico prodibant sena stamina alba, flauis apicibus prædita: mediusque stilus albus iis longior, & extremâ parte trifidus: extremo Aprili flos aperiebatur, in quo nullum odorem deprehendere potui: radix exigua, sed eiusdem formæ cum aliarum Fritillariarum radicibus.

## NARCISSORVM HISTORIA ET VARIETAS.

*Pag. 154. cap. XII. Narcissorum genera aliter possent distingui, in Latifolia videlicet & Angustifolia, simplici & duplici flore: deinde in Vernos & Autumnales. Ideò videndæ Appendices, Prima, Altera, & Auctarium: & inserendæ aliquot nouæ descriptiones, hoc modo:*

## NARCISSVS VERNVS PRÆCOX FLORE FLAVO, *& Narcissus oblongo calice.*

*Pag. 154 Ac primùm ante caput XII addantur duo capita ex Appendice altera, nempe quibus describuntur Narcissus vernus præcocior, flauo flore: & Narcissus oblongo calice. Ac sub finem capitis de Narcisso oblongo calice adde hæc verba*: In Narcisso oblongiore calice manifestum obseruabam discrimen: nam quorundam flores medium stilum habebant oblongiusculum, & ipsum tubum semunciâ pænè superantem; aliorum stilus tubi oras non excedebat: præterea quorundam tubus coloris erat prorsus aurei; aliorum flaui, oris croceis; plurimorum omnino flaui, & is interdum angustior, nonnunquam laxior. *Varietas Narcissi oblongo calice.*

*His ipsis verbis subnectenda est & sequens Narcissi latifolii flauo flore differentia:*

## NARCISSVS LATIFOLIVS FLAVO *flore, amplo calice.*

A radice bulbosa oblongiusculaque instar Narcissi iuncifolii, eaque multis fibris prædita, terna aut quaterna producebat folia latiuscula

tiuscula, vt alii Narcissi latifolii, sesquipedem longa: inter quæ nudus prodibat caulis, pedalis longitudinis, striatus, viridis, summo fastigio sustinens vnicum florem è membranaceo folliculo emergentem, sex foliis pallidis siue dilutè admodùm flauis constantem: è cuius vmbilico exiliebat calix siue tubus semunciam lõgus, oris valdè fimbriatis, coloris aurei, paullo tamen laxior: in quo sex breuiuscula stamina, flauis apicibus prædita, & medius filus staminibus longior: odor satis obscurus, nonnihil tamen spinæ appendicis floris odorem referens, qui Aprili & Maio mense aperiebatur cum Narcissis angustiore siue iunceo folio.

Primùm mihi conspectus est huius Narcissi flos Lugduni Batauorum in horto generosæ Dominæ de Mateneesse, anno Christi millesimo sexcentesimo sexto, cui planta pro re valdè singulari ante aliquot annos donata fuerat quidem, sed florem dumtaxat eo anno ipsi protulerat, à quâ abruptam prolem mihi communicabat: sed cùm incommodo tempore è terrâ eruta fuerit, hinc factum arbitror vt demum biennio post apud me floruerit.

*Pag. 158 ante periodum* HÆC *sunt, &c. inseri posset alia & paullo accuratiùs delineata Narcisso Indici rubro flore icon, pro illa quæ est pagina 157.*

*Narcissus Indicus rubro flore.*

# NARCISSVS IVNCIFOLIVS MINOR.

*Sed Pag. 159 sub calcem capitis* XII, *ante periodum* Intellexi, *etc. addi posset Narcissi Iuncifolii minoris historia, quæ est in Appendice Primâ pagina* CCLVIII.

NAR-

# NARCISSVS IVNCIFOLIVS ALBO FLORE.

*Ipsi verò calci eiusdem capitis* XII. *addenda hæc verba ex Appendice Altera:*

imò illos ipsos nullo modo auctos anni à Christo nato millesimi sexcentesimi asperum gelu, quod Februario mense valdè apud Belgas sæuiit, prorsus corrupit, cum plerisque alus rarioribus plantis. *Huic subtexenda & hæc:* At anno Christi millesimo sexcentesimo secundo missi sunt quidam Narcissi à doctissimo Veherio tali nomine insigniti, atque eodem anno & sequentibus aliquot à rhizotomis Gallis etiam allati, quorum tamen folia prorsus iuncea non erant, longè tamen angustiora quàm reliquorum Narcissorum: quorum flores mihi videre non contigit: imò quædam plantæ integro anno latuerunt: deinde asperrima hiems annum Christi MDCVIII subsequuta, prorsus corrupit.

## NARCISSVS IVNCIFOLIVS ALBO FLORE REFLEXO.

*Postea subsequatur Narcissus Iuncifolius flore albo reflexo, descriptus in Appendicis alterius Auctario: cuius descriptioni & hæc attexantur verba:* Simili appellatione præditos bulbos annis Christi MDCV & MDCVI etiam venales attulerunt tres rhizotomi Galli, à quibus ego & alii aliquot redemimus: ii in terrâ statim repositi, magnâ ex parte prodierunt quidem, sed nullum florem tulerunt; vt incerti simus, qualis futurus fuerit: anno etiam insequente quo terræ crediti fuerant, latuerunt prorsus, nec vllum folium tulerunt: anni autem MDCVIII asperrima hiems omnes sustulit, & alias pleraſque rariores.

*His subnectenda, aut potiùs pag.* 162 *ante sectionem* CETERVM hi flores, *&c. inserenda est descriptio sequens Narcissi Iuncifolii plenoflore:*

## NARCISSVS IVNCIFOLIVS PLENO FLORE.

RARISSIMA est hæc planta: propterea mirum videri non debet, si qui eam possident magno æstimant. Ego quidem iam ante plures annos, similem plantam reperiri intellexeram apud nonnullos meos Belgas, qui rariorum plantarum culturæ dant operam; nunquam tamen ab eis impetrare potui, vt aut ipsius plantæ flores vel icunem, multò minus plantam conspicerem; cupiebam enim illius historiam, vti aliarum variarum stirpium, in publicum proferre,

se,quandoquidem nullum eorum qui plantarum Historias scripserunt eius meminisse videam. Tandem nuperrimè Nobilis Vir Matthæus Caccini Florentinus, (quem huiusmodi plantam habere, ex horti ipsius Indice cognoueram) rogatus vt meo voto satisfaceret,& iconem suis coloribus expressam,atque ipsius etiam plantæ caulem tres flores è membranacea vaginula prodeuntes sustinentem,præcisum, hoc anno millesimo sexcentesimo octauo mittebat: ex quibus & aliquot quas adiiciebat notis, hanc historiam concinnare,& icon eius vt in lignea tabella exprimeretur curare potui,quæ hîc adponeretur.

*Narcissus iuncifolius pleno flore.*

E radice bulbosa & infimâ eius sede multis fibris firmata instar Narcissi iuncifolii vulgaris, profert hæc plâta quaterna aut quina folia, surrecta, læuia, angusta, viridiaque, qualia Narcissus iuncifolius vulgaris:inter quæ assurgit, vt in illo, caulis rectus, enodis, viridis, satisq. firmus, summo fastigio sustinẽs membranaceum quoddam inuolucrũ siue vaginulam, vt reliqui Narcissi, è quo exilit vnicus interdũ, nonnunquam plures flores oblongiusculo graciliq. pediculo inhærentes, & multiplici foliorum texturâ constantes, coloris prorsus aurei, & diuersæ omnino à vulgari formæ, vt qui longiore illo tubo atque

etiam calice carent,& ſtatim ab extremo pediculo confertim oriuntur, vt in Anemones latifoliæ pleno flore, eleganti ſanè ſpectaculo: nullum autem ſemen ferre arbitror, quòd nodo illo careat qui ſub flore in vulgari conſpicitur, & tandem in caput trigonum formatur ſemen continens:ſed adnatis eius propagationem fieri veriſimile eſt; vnde eius raritas. Nam qui iconem & flores mittebat, mihi ſignificabat neminem huiuſmodi plantam habere Florentiæ præter ſe;& ſe dolere quòd bulbum communicare non poſſet, quia vnicus illi eſſet, isque nullâ propagine auctus.

## VARIETAS PSEVDONARCISSI PLENO FLORE.

*Pag.* 105. *ad cap.* XVII *de Pſeudonarciſſo* (*cuius numerus immutari poterit, ob inſertas præcedentes deſcriptiones, quibus ſeparata capita debebantur*) *nempe ante Sectionem* Eſt etiam, *inſere ea quæ ſunt in Altera Appendice de Pſeudonarciſſo pleno flore. Sed & eidem Capiti de Pſeudonarciſſo pleno flore, ante ſectionem* Scribebat, *interſere ſequentia verba:*

*Pſeudonarciſſus pleno flore alius.*

Ceterùm videbam anno Chriſti 1607 alium Pſeudonarciſſum pleno flore, alterius formæ: nam ſex dumtaxat habebat folia expanſa, deinde tubum aureum, oris quidem criſpis, ſed in profundas repandasque lacinias diuiſis præditum, qui continebat alia ſex folia pallidi coloris, amplectentia ſecundum tubum aureum, profundis etiam laciniis ſciſſum, continentem in medio alia pallida folia, & tertii aurei tubi informis lacinias ſimul permixtas, egregio ſpectaculo. Hunc alebat in ſuo horto Chriſtianus Porretus pharmacopœus Leidenſis, cum ſequente.

*Pſeudonarciſſi pleno flore alia varietas.*

Alter non valdè diſſimilis erat Pſeudo-Narciſſo maiori Hiſpanico, ſed graciliore infirmioreque caule præditus, & ſex floris foliis tubum ambientibus pallidioribus: tubo autem è medio protuberante aurei coloris, & per oras fimbriato, qui continebat alium eiuſdem coloris tubum in tres profundas lacinias diuiſum, & frequentibus plicis conuolutum, vt tres tubi peculiares viderentur, eiuſdem cum tubo eos amplectente longitudinis: in quorum medio ſingularis ſtilus eminebat breuior, nec ad tubi oras pertingens.

Prior Martio florebat; & in Aprilem vſque flos eius perdurabat: Alterius verò flos Aprili dumtaxat aperiebatur.

Neuter horum ſimilis erat illi, cuius picturam ad me mittebat triplici tubo conſtantis, quem ambiebant duodecim pallida folia,

cuius

cuius figuram in Altera Appendice exhibui : nihil etiam commune habebat cum Pseudo Narcissis vulgaribus pleno flore præditis, cuius duo reperiuntur genera: nam vnus, qui elegantior, florem explicatum semper gerit; alter rarò admodùm florem explicat, sed suo inuolucro vt plurimum incluſus permanet: vtriusque autem flores ex pallidioribus foliis multiplici serie disposítis constant, & nullo tubo sunt prædíti.

*Pseudonarcissorum simplici flore varia species.*

Eorum porrò qui simplicem florem gerunt, præter vulgarem vbique obuium, atque maiorem & minorem Hispanicum, quorum in Plantarum Historiâ memini, Ioachimus Venerius plantam mittebat è maiori genere, quam *Aurioles* ab incolis nuncupari scribebat: ea florem longè ampliorem atque laxiorem habebat, quàm maior Hispanicus: cuius color non valdè dissimilis vulgari: binos item alios ciusdem formæ & magnitudinis cum vulgari; quorum vnius sex folia tubum amplectentia exalbidi erant coloris; tubus sescunciam longus, angustior, & per oras fimbriatus, aurei coloris, sex stamina flaua continens, protuberante in medio longiusculo stilo: alter sex foliis flauis constans vt vulgaris, tubo verò simili cum præcedente, angusto & fimbriatis oris prædito, qui continebat stamina & stilum priori similia. horum vterque spinæ appendicis florum odorem referebat, & Aprili florebat. Rhizotomi Galli etiam genus adferebant non dissimile vulgari, quod pro Narcisso duplici flore flauo supponebant: quam fraudem dumtaxat anno millesimo sexcentesimo octauo deprehendimus, flore qui eo anno apertus est, fucum & impostúram prodente. Alius est præterea his, atque etiam vulgari præcocior, cuius quidem forma similis reliquis, sed color elegantior & magis viuidus, tubus etiam paulo angustior.

Autioles.

*Hinc demum redeundum est ad Sectionem* Scribebat, *in dicta Appendice Altera: eiusq; fini attexendus Pseudonarcissus albo flore, descriptus in Appendicis Alterius Auctario: & eius descriptionis calci sequentia verba subiectenda:*

## PSEVDONARCISSI FLORE ALBO VARIETAS.

In Pseudo-Narcisso albo flore binas differentias obseruabam: vnam altiùs assurgente caule, cuiusque flos oblongior angustiore tubo constabat: alteram humiliore caule præditam, cuius flos breuior, & tubus laxior; vterque tamen oris inæqualibus & paullulum fimbriatis: alioqui foliis & bulbo non discrepabant. Sed & eius cuius

caulis altior & flos angustiore longioreque tubo præditus, mihi nata est planta, quæ florem protulit album quidem, sed ad ὠχρόλευκον colorem tendentem. Porretus similiter plantam habuit, quæ florem non nutantem & pendulum tulit, aliorum eius generis instar, sed protuberantem vt vulgares Pseudo-Narcissi. Asperrima autem hiems, quæ annum Christi millesimum sexcentesimum septimum subsequuta est, omnes ferè corrupit, præter paucos, quorum bini duntaxat florem tulerunt.

## PSEVDONARCISSI IVNCEIS FOLIIS VARIETAS.

*Pseudonarcissi inunceis foliis varietas.*

*Pag.* 166. *ante sectionem* Vulgarem porrò *insere sequentia:*

Ceterùm non modò in Cantabrorum montibus, sed etiam vicinis Burdigalæ locis nasci posteà intelligebam. Nam anno Christi sexcentesimo secundo supra millesimum, mihi atque aliis mittebat eruditissimus vir Ioachimus Venerius aliquot Pseudo-Narcissi iuncifolii bulbos, sequentibus verò annis rhizotomi Galli ad Batauos etiam inferre cœperunt: inter eorum autem qui Batauicum aërem ferre potuerunt, nec corrupti sunt, flores, non exiguam differentiam obseruabam, quoniam alii aliis ampliores erant, illique vel flauescentis coloris, vel flaui, vel aurei: vnum enim habui, qui anno millesimo sexcentesimoquarto florem tulit flauum amplissimo calice præditum; insequente verò anno nullum: caussam dum requiro, prorsus corruptum repperi. in nonnullis præterea floribus stilus ex vmbilico inter stamina emergens longissimus erat, & floris oras superabat; in aliis vix ad floris oras pertingebat. Omnium porrò istorum folia surrecta erant, & plerumque bina numero, interdum etiam terna; non autem humi procumbentia, vt nec eorum qui ex ipsorum seminibus terræ creditis mihi nati sunt. Anno autem sexcentesimo sexto supra millesimum, ex eorum numero quos à rhizotomis redemeram, vnum habui qui florem protulit aurei prorsus coloris, æqualibusque oris, non autem fimbriatis aut crispis vt reliquorum; sed illi valdè similem, quem primo loco in mea Plantarum historia descripsi, in peregrinatione Hispanica obseruatum; cuius etiam folia surrecta, & stilus medium floré occupans breuior, nec oras exuperans, quemadmodum plerique illorum quos à Venerio accipiebam, aut à rhizotomis Gallis redimebam: is anno insequente in oblongiusculo trigono capitulo pusillum semen nigrum tulit: quod iuxta matrem ilicò satum, feliciter prouenit.

NAR-

## NARCISSVS MARINVS.

*Pag.* 167 *ante Sectionem* Eo porrò tempore *etc. interfere sequentia:*

E variis Galliæ, Hiſpaniæ, Italiæque locis maritimis, vt dixi, huius plantæ bulbos erutos, & diuerſo tempore accepi; omnemque diligentiam adhibui vt eius flores elicere poſſem, procuratâ etiam è marinis locis terrâ in quâ reponerem, ſed operam luſi: etiam dum in Mompelio viuebam narrabant mihi quidam ſe plantam illam ante duodecim annos in ſuos hortos tranſtuliſſe, ſed florem non conſpexiſſe. Sed etiam nobilis vir Florentinus ad me ſcribebat, eas plantas quæ in continente è maritimis locis ſunt tranſlatæ, rariſſimè flores proferre; ſed quæ ex inſulis petitæ, illas florem dare. ſe autem nonnullas plantas in Iſchia inſula erutas habere, quæ ſingulis annis illi florerent. Sed hoc in calidioribus regionibus fieri poteſt: in his verò frigidioribus non florent, vt dixi. *Narciſſus marinus.*

*Calci verò eiuſdem capitis adde illa quæ in Appendice alterâ notantur, nempe Hemerocallidem iſtam Valentinam in poſterum* NARCISSVM MARINVM *nuncupari poſſe.*

## NARCISSVS TERTIVS MATTHIOLI.

*Pag.* 168. *ante Sectionem* Illius porrò, *adde illa quæ in Appendice Altera traduntur de Narciſſo montano ſiue marino altero, qui Matthioli tertius.*

*Calci verò eiuſdem capitis* XIX *(poſt periodum* Illius porrò) *etiam addenda ex Auctario Appendicis Alterius quæ de Narciſſo marino ſecundo ibidem præterea tractantur, his verbis,* Quum anno milleſimo quingenteſimo nonageſimo ſecundo, *etc.*

## LEVCOIVM BVLBOSVM VERNVM MINIMVM.

*Pag.* 169. *ante ſectionem* QVARTO, quinque, *etc. adde ſequentem deſcriptionem Leucoii Bulboſi folio capillari præcocis, ſeu Verni minimi.*

ANNO Chriſti ſexcenteſimo quinto ſupra milleſimum, inter bulbos peregrinos quos Nicolaus le Quelt Pariſienſis rhizotomus venales in Hollandiam adferebat, nonnulli fuerunt à nobis antea non conſpecti, quorum aliquot ab eo redimebam, ſed pauci comprehenderunt, reliquos hiems ſubſequens corrupit. Ex his autem *Leucoium bulboſum folio capillari præcox.*

qui perſtiterunt, vnus cui nomen dederat Narciſſi parui ſtellato flore, veriùs inter Leucoïi bulboſi genera recenſendus meo iudicio quàm Narciſſi, niſi quis (Matthioli ſententiam ſequutus) Leucoïa in Narciſſorum numero habere velit.

Proferebat verò id Leucoium ante hiemem terna aut quaterna foliola pænè capillaria, iis non valdè abſimilia, quæ Leucoium minimum autumnale (in Luſitania à me anno milleſimo quingenteſimo ſexageſimo ſub finem Octob. obſeruatum) habere dixi: ea ſequente Aprili emarcuerunt. Extremo autem ſubſequentis anni Maio nudus exilisque exortus eſt cauliculus anguloſus, ſemipedalis longitudinis, ſummo faſtigio membranaceum ſuſtinẽs folliculum, è quo bini exibant floſculi longiuſculis tenuibusque pediculis ſubnixi, deorſum inſtar campanulæ propendentes, ſenisque foliolis conſtantes candidis, quorum terna interiora latiuſcula, externa verò paullo anguſtiora, & foris ſecundum exortum circaque capitellum ſubrubentibus; flauis ſtaminibus vmbilicum occupantibus: totus elegans erat hic floſculus & ſuauis odoris, perſtabatque in ſua elegantia quinos aut ſenos dies: nullum verò dedit ſemen; atque ſubſequens hiems plantam corrupit.

*Huic addi poteſt & deſcriptio Leucoii Autumnalis, quod etiam capillari eſt folio, petenda è pag. 170.*

## BVLBVS VNIFOLIVS.

Bulbus vnifolius.

*Ac poſtremò ante caput* XXI *de Scilla inſerendum eſt caput de Bulbo vnifolio, qui deſcribitur in Appendicis alterius Auctario.*

*Pag.* 173 *lin.* 3. *legendum* Scillini.

## HYACINTHVS PRÆCOX FLORE ALBO, CACCINI.

*Pag.* 175 *lin.* 9. *ante ſectionem* ANNO *porrò, etc. adde ſequentem deſcriptionem Hyacinthi præcocis flore albo, Caccini.*

Hyacinthus præcox, flore albo, Caccini.

Sed poſt viceſimum ab illo annum, Florentiâ accipiebam à nobili viro Matthæo Caccini, aliud Hyacinthi genus albo flore, cæteris præcocius: nam ſcribebat, iſthîc circa Kal. Nouembres flores proferre: mihi certè anno ſubſequente, qui fuit milleſimus ſexcenteſimus octauus, poſt videlicet aſperrimam illam hiemem, ſub Kal. Martias flores dedit, ſuperioribus, ſi rectè obſeruaui, minores, ipſius-

ipſiuſque plantæ folia aliorum Hyacinthorum foliis minora mihi viſa, anguſtiora & dilutiùs virentia. Nullum ſemen dedit: ſed quando feret, an ex eo natæ plantæ genus ſuum conſeruabunt, aut degenerabunt, & alterius coloris flores proferent (quemadmodum in ambarum præcedentium ſemine natis plantis non ego ſolus obſeruaui, ſed etiam alii obſeruârunt) dies docebit.

*Eâdem pag.* 175 *lin.* 15 *initium periodi* Diuerſis, *ita immutabis*: Diuerſus autem à iam dictis, *etc.*

*Pag.* 176. *ante caput* XXV. *addere potes ſequentes duas deſcriptiones, & ſingulis integrum caput aſſignare, nempe vt* XXVI *caput ſit de Hyacintho Aſiatico φυλλοφόρῳ caule, &* XXVII *de Hyacintho Orientali ſubuireſcente flore: ſed tunc capitum ſequentium numerus etiam immutari debet; & quod hactenus fuit* XXV, *erit* XXVIII. *& ſic in reliquis progrediendum.*

## HYACINTHVS ASIATICVS *φυλλοφόρῳ caule.*

QVOTQVOT hactenus viderim Hyacinthos vel Aſiaticos vel Europæos, eos omnes nudum caulem habere obſeruaui: quapropter omnium Hyacinthorum peculiarem naturam eſſe exiſtimaui, vt nudum caulem proferrent. verùm nullis Naturæ legibus Deus eſt adſtrictus, ſed pro ſua voluntate Naturæ leges mutat, vt ex hoc Hyacintho, cuius iconem in tabella expreſſam propono, videre licet: cuius ſanè notitiam acceptam fero Illuſtri viro Matthæo Caccini Florentino, qui iconem mittebat XV Auguſti, anno Chriſti milleſimo ſexcenteſimo ſeptimo; accipiebam verò Septembri inſequente: me autem eâdem operâ monebat, ne mònſtroſum quidpiam eſſe arbitrarer, quod interdum in plantis contingere ſolet, ſed huius Hyacinthi peculiarem eſſe naturam, quandoquidem plures quàm decem ſimiles Hyacinthi plantas Florentiæ fuiſſe conſpectas, quæ omnes caulem folioſum, & flores eiuſdem prorſus formæ ſimiliqúe ratione diſpoſitos habuerunt, vt eius planta quam vnicam illo anno Conſtantinopoli accepiſſet: hanc ob cauſam illam vt ipſi prouenerat, viuis coloribus exprimi curabat, vt ad me mitteret: itaque me confidenter illam deſcribere, & iconem exhibere poſſe, hanc igitur in lignea tabella expreſſam, Lectoris oculis, vt rem nouam, & à nemine adhuc exhibitam, proponere volui. *Hyacinth. orient. foliato caule.*

TAMETSI ipſam plantam non viderim, ſed eius dumtaxat iconem viuis coloribus expreſſam, illam ex pictura ad me miſſa, & quibuſdam

busdam notis, quas in sua epistola Illustr. ille vir addiderat, hulus Hyacinthi historiam texere non sum veritus, quia veracem ipsum esse, experientiâ didici, cùm in Tulipa Persica, cuius antè memini, tum in aliis plantis quas ad me misit.

Porrò habet iste Hyacinthus bulbosam radicem, aliis Hyacinthis Asiaticis parem, aliquot candidis crassioribusque fibris firmatam, è qua prodeunt quina aut sena folia, viridia, carinata, instar eorum quæ profert Hyacinthus orientalis vulgo notus, inter quæ exit caulis dodrãtalis, cinctus aliquot foliis arctè simul iunctis, antè quàm flores ostendere incipiat, quæ deinde, caule incrementum capiente, explicantur, & nullâ serie seruatâ, caulem ambire deprehẽduntur: flores, qui aliorum Hyacinthorũ orientalium floribus formâ & colore nõ sunt dissimiles, etiam confuso ordine in caule nascuntur, modò in foliorum sinu, modò extra sinum è nudo caule dependentes, qui an sint odorati perinde ac aliorum Hyacinthorum Asiaticorum flores, me latet, quia in epistola nihil erat adscriptũ: nec scio an quæ apud alios creuerunt similes plantæ, nodosum caulem etiam habuerint vt ea, cuius icon ad

*Hyacinthus orientalis, caule foliosa.*

me

me missa, & hîc proposita. Illud solummodò in epistolâ additum, seriùs cæteris florere; vel potiùs medio inter præcoces & serotinos tempore.

Cæterùm Maio insequente scribebat plantam illam quam vnicam habebat, rursus similibus foliis præditum caulem protulisse, & in eo septemdecim flores, quibus successerint trigona, vt in aliis Hyacinthis Asiaticis, capita, semen instar illorum continentia rotundum nigrum, quod ad me insequente anno missum terræ credidi.

Addebat, eorum, qui Florentiæ illius generis Hyacinthos habent, plantas, similibus foliis obseptos caules habuisse.

## HYACINTHVS ORIENTALIS SVBVIRESCENTE FLORE.

*Hyacinthus orient. ex albo viresce: e flore duplo.*

ISTIVS peregrini Hyacinthi notitiam lubens acceptam fero (quemadmodum aliarum aliquot plantarum de quibus in hoc libello ago) N. V. Matthæo Caccini Florentino, qui VI. Id. Martii anno Christi sexcentesimo septimo supra millesimum ad me scribebat Constantinopoli aduectos esse aliquot Hyacinthos ingentis quidem pretii, sed valdè raros, & nunquam antea isthîc conspectos; nec à quopiam descriptos: quorum vnum de tribus qui aduecti fuerant, non sine magna difficultate adquisiuisset. Illius descriptionem (quia eodem anno florentem habuit) ad me etiam mittebat.

Bulbum, inquit, & folia habet aliorum Hyacinthorum foliis & bulbo non dissimilia: eius flos initio cùm prodit viridis est, deinde subcæruleum colorem contrahit dum explicari incipit, apertus verò albus fit ex viridi; retinentque eius omnia folia exteriorem illum neruum siue venam medium folium occupantem viridem. petiolus florem sustinens paullo longior est quàm in reliquis Hyacinthis: caulis verò viridis est, vt & aliorum Hyacinthorum Orientalium, sed superiore parte purpurascit: quod autem flori venustatem addit, est alter flosculus tribus foliis constans è medio flore prorumpens, qui colorem perinde mutat, vt primarius flos. Allatus est cum inscriptione Hyacinthi viridis: & initio quidem valdè obsoleti coloris appâret, deinde paullatim venustior fit.

Illum ipsum bulbum insequente Octobri cum aliis quibusdam selectioribus plantis ab eo accipiebam; quas asperrima hiems subsequuta corrupit, præter paucas admodùm, licet aduersus aëris inclementiam probè munisse existimarem. E conseruatarum numero

hic Hyacinthus fuit; & Aprili flores protulit, cum magna mea lætitia: Eam ob causam in lignea tabella delineandam curabam, vt lectoris oculis subiicerem.

CÆTERVM eius caulis prodibat inter quinque aut sex folia carinata, qualia sunt aliorum Hyacinthorum, eaque surrecta, initio purpurascens, deinde dum in longitudinem excrescit, viridem colorem contrahens, aliquot sustinens flores, initio antè quàm expanderentur virides, deinde foris circa petiolum ex subcæruleo candicantes, sex foliis cõstantes, quorũ extremæ oræ, aut floris laciniæ albescebant, nõnihil tamen remanẽte conspicua viriditate: è floris vmbilico deinde emergebat alius flos ternis foliis constans interiore parte albescentibus; exteriore verò, viridi illa vena siue neruo præditis: medium florem occupabãt pauca stamina nigris apicibus prædita. Nullum gratum odorem in illo obseruabam, sed herbaceũ quidpiam spirantem; cæline nostri inclemẽtiam incusem nec ne, hæreo. Maio porrò insequente ad me scribebat, eas plantas quæ Florentiæ adseruabantur longè plures flores protulisse, quàm mea

*Hyacinthus flore duplici, ex albo viresciente.*

mea hæc; cuius ſupremos flores præſcindebam, vt pictor in pugillaribus ſuis delineare poſſet, donec illi integram plantam in lignea tabella exprimendam traderem: reliquos in planta relinquebam in ſpem ſeminis colligendi; nam libenter periculum facerem an eæ plantæ quæ ex illius ſemine naſcentur, ſimiles flores quales mater habuit ſint prolaturæ: capita verò quæ iis floribus ſucceſſerunt trigona etiam fuerunt vt reliquorum Hyacinthorum, eaque oblongiuſcula, ſemen continentia quale eſt reliquorum Orientalium Hyacinthorum, orbiculare, nigrum, quod dumtaxat ſub extremum Iunium maturum fuit: eum enim annum valdè ſerotinum habuimus, ob præcedentem aſperrimam hiemem.

## HYACINTHVS MINOR HISPANICVS.

*Pag.* 177 *poſt caput de Hyacintho Hiſpanico addenda deſcriptio Hyacinthi minoris Hiſpanici, ex Appendice altera. Sed in illâ hæc emendanda; & ei, ſi volueris, nouum caput aſſignabis, vt ſit caput* XXIX. *Verùm priùs illud integrum caput in Appendice Altera prorſus concinnandum, & in ſequentibus locis immutandum. Nam linea* 6 conſeruari, *ſcribendum* conſeruaui: *& poſt verbum* continentia, *ante periodum* Reliquorum, *addenda hæc verba*: Poſtea obſeruabam adultiores plantas longè plures flores proferre, etiam vſque ad vicenos. *Sed ante ſectionem* Ceterùm illo ipſo anno Nicolaus le Quelt, *etc. adde ſequentia verba*: Hyacinthi porrò minoris Hiſpanici ſerotini flore albo ſemine natas plantas habui, quæ tertio & quarto à ſatione anno flores protulerunt, non albos vt ſperabam ſed prorſus cæruleos; ſic vt incertâ ſit earum ſatio, perinde ac Hyacinthi Orientalis albo & niueo flore: nam quotquot eius ſemine natæ mihi plantæ diuerſis annis, maximâ ex parte alterius coloris flores tulerunt, non albos aut niueos, ſed vel cæruleos dilutiores & ſaturos, vel cineracei quodammodo coloris, vel exalbidi.

*Hyacinthus minor Hiſpanicus orientalis facie, albo flore, caruleo interdũ mixto.*

*Eadem Pag.* 177. *linea vltima lege* conſpicerentur, quidam etiam pænè virentes. *& adde ſequentem periodum ex Appendice altera*: CETERVM mittebat iam dictus Venerius, *etc. ſed eius ſectionis calci adde & hæc verba*: prorſus eſſe ſimiles, anni ſubſequentes declarârunt.

*Pag.* 178. *calci capitis* XXVI *adde ſequentem deſcriptionem*:

## HYACINTHVS OBSOLETVS ÆTHIOPICVS.

*Hyacinthus obſoletus Aethiopicus.*

PLANTAM Hyacintho obſoleto ſimilem, ab extremo Æthiopiæ pro-

promontorio, cui Bonæ Spei nomen, relatam à Batauis, habuit ornatissimus vir Dauid Mostart: cuius caulem præcisum & folia ad me mittebat; atque flores sex foliis constantes proferre scribebat, quorum terna externa nonnihil reflexa essent, terna interna oras dentatas & albicantes haberent; totos tamen alioqui flores luteo colore præditos sed interna parte virides: ipsius verò plantæ caulem, quum primùm prodit florum gemmis onustus, aliquantulum nutare scribebat, sed sensim floribus sese aperientibus erigi: certè caulis quem mittebat, crassiusculus erat & firmus, viridis, quique denos aut plures flores sustinuisse videbatur, confuso ordine nascentes, quemadmodum Hyacinthi obsoleti, cuius Historiam dedi, flores, vncialibus petiolis subnixos: folia etiam quæ mittebat quina aut sena, impensè viridia, Hyacinthi obsoleti foliis valde similia, paullo tamen firmiora.

Alteram etiam plantam ab iisdem nautis relatam, sibi donatam scribebat, cuius radix Hyacinthi vulgaris bulbo persimilis esset, & alba; huius folia mihi mittebat, quæ valde breuia erant, vt earum longitudo vix quatuor vncias superaret: etiam illa fracta lanugine abundare deprehendebam.

## HYACINTHVS MAVRITANICVS.

*Eâdem pag.* 178, *post præcedentes descriptiones Hyacinthi obsoleti, nempe ante caput de Muscari, interfere caput de Hyacintho Mauritanico, ex Appendice primâ: eiq; peculiarem numerum asscribe, nempe Cap.* XXXI. *sed vltimam periodum, quæ de Sisyrichio Mauritanico agit, omitte: illam enim ad caput de Sisyrichio referendam esse, infrà monebimus ad paginam* 217.

## MVSCARI FLAVO FLORE.

*Pag.* 179 *ante sectionem* Ad Hyacinthi, *adde eaque de Muscari flauo flore notantur in Altera Appendice.*

## HYACINTHVS STELLATVS BÆTICVS.

*Pag.* 182, *ante periodum* ALTER etiam, *post descriptionem Hyacinthi stellati Peruâni, inserenda sequens descriptio Hyacinthi stellati Bæt.* 1:

Hyacinthus stellatus Bæticus.

ANNO Christi sexcentesimo quinto supra millesimum venales adferebat in Hollandiam varii generis peregrinos bulbos Nicolaus le Quelt:

le Quelt: inter quos Hyacinthi cuiuſdam craſſâ radice magnam copiam, quem ex Africa recenter allatum dicebat, & ſimilem ferè Eriophoro Peruäno à me in Plantarum Hiſtoriæ lib. 11. cap. XXIV. exhibito. Eos autem triplici colorum varietate flores proferre aſſerebat: nam alios eſſe cæruleos, alios albos, quoſdam etiam ſuaue rubentes ſiue carneos. Quos ab eo trium iſtorum generum redimebam, ſubſequente quidem anno folia protulerunt, nullum verò florem: Chriſtiano autem Porreto, pharmacopœo diligentiſſimo, aliquot plantæ flores dederunt cæruleos, vna autem albos ad rubedinem tendentes.

E radice porrò bulboſa & oblongiuſcula, nec Muſcari bulbo valdè diſſimili (nam ſubfuſco cortice tecta erat, prominente máque fedem habebat, ſupra quam in ambitu craſſiuſculas fibras ſpargebat) quina aut ſena nouo Vere prodibant folia viridia, pænè vnciam lata, carinata, dodrantem longa, humi in orbem fuſa: inter quæ dodrantalis aſſurgebat caulis, tubi pennæ ſcriptoriæ craſſitie, qui circa faſtigium frequentes longiuſculos petiolos ex purpura quaſi nigricantes producebant; quorum ſinguli ſuſtinebant floſculum ſex mucronatis foliis conſtantem, ſtellulæ inſtar expanſis, coloris nunc è cæruleo purpurei, modò purpurei ſaturatioris & quaſi violacei: è quorum vmbilico craſſiuſculus exibat vmbo, coloris impensè purpurei, cinctus ſex ſtaminulis latiuſculis, dilutioris in quibuſdam cærulei & quaſi albeſcentis coloris, in aliis paullo ſaturatioris, quorum apices flaui. tota autem florum congeries æqualis ferè erat altitudinis, & veluti vmbellæ formam referebat: nullam verò ſuauitatem odoris in iis floribus obſeruabam: ſed cortex & folia abrupta, non minùs in tenuiſſima ſtaminula diſtrahebantur, quàm in bulbo Eriophoro.

Qui ex albo rubicantibus floribus erat, ſimilia iam dicto folia habebat, humi etiam in orbem ſparſa, ſed rariores flores, nec adeò confertim naſcentes, ſex tamen foliolis inſtar illorum expanſis præditos, vmbone floris vmbilicum occupante, ſtaminulisque eum cingentibus albis, apicibus flauis: pediculi verò eos ſuſtinentes purpuraſcebant; florum autem gemmæ extrinſecus ſuave rubebant.

Flores in vtroque genere Maio menſe expandebantur, nullum autem ſemen præbuerunt: Nec verò id genus quod albo flore prædictum eſſe dicebatur, hîc florere conſpectum eſt; atque quotquot eo anno & ſubſequente plantas redemeramus, hiems rigidiſſima, præcedens annum milleſimum ſexcenteſimum octauum, prorſus corrupit, cum ſelectiſſimis quibuſque plantis.

Hoc autem Hyacinthi genus planè mihi perſuadeo illud eſſe, cuius memini cap. x x x. Lib. II. Hiſt. Plant. quodque Ioannes Robinus Chriſtianiſſimi Francorum Regis Henrici IIII. Simpliciſta in horto Regio alebat, à Ser^mo magno Duce Hetruriæ miſſum Regi cum pleriſque aliis bulbis, cuiusq. iconem C. V. Lobelius in Rariorum aliquot Simplicium Appendice exhibet: magnam verò affinitatem habere cum meo Eriophoro Peruãno, nemo diffitebitur; cuius tamen folia erant duplo latiora.

Anno porrò milleſimo ſexcenteſimo octauo me monebat Gulielmus Boëlius rhizotomus diligentiſſimus, non fuiſſe neceſſe hunc bulbum ex Africa peti, quandoquidem circa inſulam Gades, atque adeò in ipſa inſula (vnde aliquot adferebat) ſatis copiosè naſcatur; ex quibus locis & ei vicinis Nicolaus haud dubiè ſuos acceperat.

## HYACINTHVS STELLATVS LILII FOLIO ET RADICE.

*Pag.* 183. *ante Sectionem* TERTIO quaterna, *&c. reponendus eſt Hyacinthus ſtellatus Lilii folio & radice, ex Appendice altera: eíque ſubnectenda ea quæ in Anctario eiusdem alterius Appendicis notantur: nempe Paragraphus* CETERVM anno milleſimo, *&c. cuius fini & hæc verba ſubiungantur,* (*poſt verbum* corrupit.) omnes autem tam qui cæruleo præditi ſunt flore, quàm qui albo, ſemen ferunt in triangulis capitellis, nigrum & craſſiuſculum, non ſplendens.

*Eadem pag.* 183. *lin.* 18. *&* 19. *ipſe paragraphus* TERTIO, *ita immutandus:* TERTIO quaterna aut quina ſunt folia humi fuſa, longa, carinata, dilutè virentia, Hyacinthinis valdè ſimilia; ſed latiora, & ad ſuperioris foliorum latitudinem quodammodo accedentia. inter hæc, *&c.*

## HYACINTHVS STELLATVS, *à Porreto.*

*Eadem pag.* 183. *ante Sectionem* QVARTVM, *&c. Hyacinthus ſtellatus Porreti reponendus, cuius hæc eſt deſcriptio:*

*Hyacinthus ſtellatus Porreti.*

E craſſiuſculo & quaſi nucis iuglandis magnitudine bulbo quaterna duntaxat promebat hic Hyacinthus folia latiuſcula, Hyacinthi ſtellati Byzantini foliis non valdè diſſimilia; inter quæ quinque aut ſex exiliebant dodrantalis lõgitudinis cauliculi, firmiores quàm in Byzantino, purpuraſcentes & ſtriati, ſuſtinentes è longis petiolis dependentes ſeptem aut octo flores expanſos, & ſex foliis cæruleis conſtantes:

conſtantes: quorum vena medium folium ſecans ſaturatior erat & quaſi violacei coloris. floris vmbilicum occupabat trigonum capitellum virescens, exiguo ſtilo prominente prædituм, ſex violaceis ſtaminulis cincto, quorum apices nigri: flos Aprili aperiebatur, & tenuem quemdam atque euanidum odorem habebat: excuſſo flore trigona illa capitula maturitatem adepta puſillum nigrum ſemen continere deprehendebantur: radix autem non valdè diſſimilis erat Hyacinthi ſub autumnum flores proferentis bulbo.

*Eâdem paginâ, præcedenti Hyacinthi ſtellati deſcriptioni addi etiam poteſt ſequens Hyacinthi ſtellati ſpecies.*

## HYACINTHVS HISPANICVS STELLATO FLORE.

*Hyacinthus Hiſpanicus ſtellato flore.*

HVIC Hyacintho, quem Nicolaus le Quelt anno Chriſti milleſimo ſexcenteſimo quinto venalem in Hollandiam adferebat, & ſtellatum Hiſpanicum appellabat, ſimilem antè conſpicere non memineram: eam ob cauſſam illius etiam hoc loco mentionem facere volui.

Is ſubſequente Vere terna aut quaterna produxit folia humi expanſa, pedem longa, viridia, carinata, ſemunciam verò lata, atque ſenſim in mucronem deſinentia: inter quæ ſub extremum Aprilem prodiit caulis dodrantalis aut paullo longior, viridis, firmus, ſuſtinens ex interuallis octodenos vel vicenos flores, ſex foliis ſtellæ in modum expanſis præditos, coloris cærulei ſaturi, præſertim circa vmbilicum, nec valdè diſſimiles Eriophori Peruäni floribus: è quorum vmbilico prodibant ſex pallida ſtamina medium capitellum violacei coloris amplectentia: floribus ſuccedebant trigona capitella; ſed quale ſemen continuiſſent, mihi ignotum, quia ad frugem non peruenerunt, & radicem ſubſequens hiems corrupit.

*Pag.* 184. *ſectionem* Floret *ita auge ex Appendice Altera*: Floret cum vulgari, hoc eſt, ſub extremum Martium, vel etiam Aprili; paulo tamen ſeriùs vulgari: illius etiam ſemen, quod in trigonis capitibus naſcitur, maturitate nigredinem & ſplendorem acquirit. *Hyacinthus ſtellatus æſtiuus.*

## HYACINTHVS STELLATVS ÆSTIVVS MINOR.

*Pag.* 185. *ante caput* XXXI. *de Hyacintho autumnali inſerenda Hyacinthi ſtellati æſtiui hiſtoria ex Appendice altera. cuius deſcriptionis calci adde & hæc verba*: Hyacinthi æſtiui flores ſubcærulei dilutioris ſunt coloris,

&

& minoris adhuc dilutioris : cuius semine nata altera planta album protulit florem anno 1607, staminibus præditum purpurascentibus; quem prorsus corrupit subsequentis hyemis asperrimum gelu.

Hyacinthus stellatus æstiuus minor.

*Hisq; ipsis verbis subnecte descriptionem Hyacinthi stellati æstiui minoris, ex Auctario eiusdem Appendicis Alterius : sed & illam auge subsequentibus verbis, (nimirum post verbum* petitis.) Huius semine natæ erant binæ plantæ, quæ quarto à satione anno flores protulerunt in breuibus cauliculis, matri quidem formâ similes, sed alterius coloris, videlicet exalbidi : sed eæ plantæ valdè tenellæ asperrimam anni 1608 hiemem ferre nequiuerunt, sed prorsus corruptæ sunt.

*Pag.* 186 *lin.* 53 *ad extremum caput* XXXII, *pro his verbis*, licet Matthiolus, *& his quæ sequuntur, repone illa quæ in Altera Appendice notata sunt, nempe paragraphum* Italos nunc, *&c.*

## ORNITHOGALVM NEAPOLITANVM.

*Eadem pag.* 186 *ante Ornithogalum aliud, reponendum ex Altera Appendice Ornithogalum Neapolitanum.*

## ORNITHOGALVM MAXIMVM.

*Pag.* 187. *ante sectionem* ALTERVM, *adde Ornithogalum maximum, ex Appendice prima.*

## ORNITHOGALVM PYRENÆVM.

Ornithogalum Pyrenæi.

*Pag.* 188. *ante sectionem* QVINTVM, *adde ex Altera Appendice descriptionem Ornithogali Pyrenæi : eiusq; fini (nempe post illa verba,* verisimile est) *adde sequentem periodum* : Annus autem Christi M. D. CVI, nihil aliud esse docuit, quàm Ornithogalum primum, à me lib. II. capite XXXIII exhibitum, & à Dodonæo Asphodelus bulbosus Galeni nuncupatum.

Ornithogalum minus, è Pyrenæis.

*Eâdem pag.* 188. *ante sectionem* SEPTIMVM, *adde Ornithogalum minus è Pyrenæis, ex Appendice primâ.*

*Pag.* 189. *lin.* 12 *legendum* Lachn proximam, & in sicciosibus, *&c.*

*Eâdem pag.* 189 *ad calcem capitis* XXXIII *adde sequentem Ornithogali peregrinam speciem.*

ORNI-

## ORNITHOGALVM ÆTHIOPICVM.

GENERIS cuiusdam Ornithogali bulbos Batavi nautæ Amsteldamum referebant, lectos vt aiebant in quodam sinu, ad occasum extremi illius & celeberrimi Æthiopiæ promontorii, cui vulgò nomen Caput bonæ Spei inditum, sito; in quo per aliquot dies hæserunt, vt se reficerent. Huiusmodi Ornithogali caulem suis floribus onustum Amsteldamo adferebat Christianus Porretus extremo Augusto anni millesimi & sexcentesimi quinti, quem mihi donabat: ex quo, & paucis aliis quas intelligebam notis, breuem hanc historiam concinnabam.

*Ornithogalū Aethiopicum.*

Ex radice Ornithogalo maiori vulgari (quod nonnulli Asphodelum Galeni cognominant) pænè simili, teste Dauide Mostart, qui huius folia cum aliquot floribus ad me mittebat, multa producebat folia pedalem longitudinem habentia, vnciam aut paullo ampliùs lata, mollia, quæ confracta tenui lanugine prædita apparebant perinde ac Eriophori folia (quam similiter notam in aliquot aliarum bulbaceārum plantarum foliis non semel obseruare memini) inter quæ cubitalis assurgebat caulis satis firmus, viridis: à cuius medio ad summum vsque fastigium prodibant flores, vncialibus aut longioribus, iisque crassiusculis & viridibus pediculis inhærentes, sex foliis niueis constantes, Ornithogali Arabici floribus pænè similes, nec multo minores; quorum vngues aliquantulum flauescebant: ex eorum autem vmbilico prodibant sex candida stamina flauis apicibus prædita, quorum terna latiore basi capitulum medium crassiusculo breuique stilo præditum amplectebantur, ac illud trigonum, quod successu temporis oblongum euadebat, semen continens.

*Pag.* 191. *lin.* 8. *ita legendum*: potuerim. Sed & multos post annos Lugduni apud Batauos, cum aliis aliquot bulbis accipiebam, qui nonnumquam in tantam altitudinem excrescebat, vt humanam altitudinem superaret. Eum autem, *&c.*

## MOLY MONTANVM LATIFOLIVM FLAVO FLORE.

*Pag.* 193. *ante caput* XXXVII. *inserenda Moly montani flauo flore historia, ex Alicra Appendice.*

## MOLY PYRENÆVM PVRPVREO FLORE.

*Pag.* 195 *ad extremum caput adde Moly Pyrenæum purpureo flore, ex eâdem Appendice alterâ.*

*Pag.* 196 *lin.* 35. *leg.* eo deuorato.

## ASPHODELVS MINIMVS.

*Pag.* 197 *ante sectionem* GRÆCIS, *inserenda Asphodeli minoris seu verius minimi historia, ex prima Appendice, quæ est paginâ* CCLVIII.

## COLCHICVM VERSICOLORE FLORE ALTERVM.

*Pag.* 200 *ante sectionem* QVARTVM, *adde ex prima Appendice Colchicum ποικιλανθὲς alterum: cuius descriptionis finì, nempe post verbum* præcedente, *pag.* CCLVIII, *adde sequentem paragraphum:*

Ceterùm anno Christi sexcentesimo sexto supra millesimum simile Colchici genus in pratis Francofurto ad Mœnum vicinis nasci obseruabam ex iis bulbis quos præcedentis anni autumno honestissimi eius vrbis ciues Ioannes Theodorus, & Ioannes Israël de Bry fratres germani mittebant: nonnulli enim flores prorsus similes iam dicto tulerunt, aliqui etiam omnino niueos, aliqui suaue-rubentes, quorum folia venam exalbidam per eorum longitudinem excurrentem habuerunt.

*Pag.* 201. *ad finem sectionis* PAVCOS porrò, *adde ex Appendice prima, paragraphum* Ex illis tamen ipsis, *&c. pag.* CCLIX.

*Pag.* 202 *ad finem sectionis* ALIVD porrò, *id est, ad finem capitis* XL, *adde paragraphum* Huius autem Colchici, *&c. ex Appendice altera, pag. eadem* CCLIX.

## COLCHICVM VERNVM.

*Pag.* 203 *ante caput* XLII, *reponenda Colchici verni historia, ex Altera Appendice.*

*Pag.* 204 *lin.* 15. *leg.* longiora & latiora: radix, *&c.*

## CROCI VERNI LATIFOLII VARIETAS.

Croci verni latifolii varietas.

*Eâdem pag. lin.* 16 *addenda quæ sequuntur*: sublata: sed aliquot post annos vnum & alterum similem bulbum denuò nactus sum, cuius foliis

foliis nulla alia latiora conſpexi, licet genus illud quod niueum fert florem, ea etiam valdè ampla habeat.

Sed poſtea ſemine terræ commiſſo ſimiles plantas adquiſiui, atque etiam ab amico ex Italia reduce habui, quæ maiores reliquis Croci verni generibus flores protulerunt, multoque latiora folia: præmaturè autem floret, non ſecus ac purpureus verſicolor, & flauus varius; nec iis infeliciùs adnatis ſe propagat.

Quartæ folia, *&c. vt eſt in textu.*

*Pag.* 207 *poſt lineam* 25 *adde*: Et hæc quidem ſunt quæ circa Croci verni latiore folio plantas obſeruabam: nunc de illis quæ anguſtiore & quaſi capillari ſunt præditæ folio, agamus.

## CROCVM VERNVM CAPILLARI FOLIO.

*Pag.* 208, *ante ſectionem* NONNVLLI Primum, &c. *adde illa quæ de Croco verno capillari folio tractantur in Appendice prima, pag.* CCLIX. *& ibidem, ante ſectionem* Id autem, *adde ea quæ notantur ſub finem Appendicis alterius, nempe hæc verba:* & certè illius, *&c. quibus addenda & hæc; nimirum poſt verba,* erant ſegregatæ.

Huic plantæ accidit quod quibuſdam aliis, vt videlicet ſemine natæ, parentis colorem non retineant, ſed varient: nam Ioannes Hogelandus, qui plantas habebat albi coloris flores proferentes duorum generum, maiores & minores, vtriuſque generis ſemen colligebat anno 1604. cuius me participem faciebat illo ipſo anno, & ipſe ferebat: ego ſimiliter quæ communicauerat, terræ committebam, vtriuſque generis ſeorſim: ille aliquot plantas habuit, quæ tertio anno flores tulerunt: ego binas habui: ſed vterque pro albis floribus, quos expectabamus, cæruleos nacti ſumus.

## CROCVM PYRENÆVM AVTVMNALE.

*Eádem pag.* 208, *ante ſectionem* ALTERVM, *adde de Croco Pyreneo, ex Altera Appendice.*

*Pag.* 210 *lin.* 23. *legendum* bullis argent.

Crocus multiflorus, Ram. Lam. 6. 388.

## IRIDIS BVLBOSÆ LATIFOLIÆ VARIETAS.

*Pag.* 211 *ante ſectionem* TERTIÆ, quinque aut ſex, *&c. addenda ea quæ ſequuntur pro iis quæ in Appendice altera de Iride bulboſa latifolia cærulea*

*& albo flore annotata fuerant; id est, periodus hæc,* Multos post annos, *& ei-témque illa,* CETERVM ex epistola, *quæ erant in dicta Appendice altera, deleri debent, prout iis sequentia substituenda:*

*Iris bulbosa latifolia cærulea flore.*

MVLTOS post annos eruditissimus vir Ioachimus Venerius me monebat hanc plantam maximâ abundantiâ sponte nasci in Pyrenæis montibus: atque à Christi natiuitate sexcentesimo primo supra millesimum, inter multas myriades illarum quæ cæruleum siue violaceum florem gerunt, vnicam plantam eiusdem generis reperisse quæ florem prorsus niueum haberet: anno autem insequente, quum denuò montes illos conscendisset, venustarum plantarum quæ in eis nascuntur conquirendarum causâ, paucas similes reperisse scribebat; quarum vnam Ioanni Hogelando, alteram mihi mittebat.

*Eadem albo flore.*

Quam accipiebam, præter meam expectationem (nam valdè vectura adflicta) anno MDCIII. binos flores tulit congeneris violaceæ floribus formâ quidem similes, sed niuei prorsus coloris, præter paruam maculam flauam terna repanda folia media inficientem vt in violaceis, & etiam quemadmodum illæ odoris expertes. Mea porrò hunc aërem diu ferre nequiuit, sed periit nullo prolato semine: Hogelandus verò ex sua maturum semen legit, quod terræ credidit, natæque illi ex eo plantæ: mater tandem etiam paullo post corrupta.

*Ingens Iridum bulbosarum varietas in Pyrenæis montibus.*

CETERVM ex epistola quam idem Venerius ad me dabat illo ipso anno quo niueam mittebat, varias alias Iridum bulbosarum huius generis plantas ab ipso in Pyrenæis illis montibus obseruatas intelligebam, quarum formam & colorem scripto comprehenderat, vt ad me mitteret exactam illarum descriptionem: verùm enim verò dum in diuersis illorum montium iugis (quæ pænè sexagena conscendit) perlustrandis occupatus erat, scriptum illud ipsi excidisse & periisse, magno cum suo dolore: se enim non probè meminisse colorum diuersitatem, certò tamen scire, viginti sex generum descriptionem feciisse: nullum tamen genus aut flauo aut rubro flore in illis montibus obseruasse.

ET sanè veræ esse quæ Venerius scribebat, rhizotomi Galli, qui in Hollandiam plantas è Pyrenæis erutas venales adferebant, confirmabant: & præsertim summam varietatem nasci aiebant in iugis quæ Narbonensem Galliam ab Hispaniâ Tarraconensi separant: ipse profectò Plantinianus Gassanus, Christophori Plantini è filia nepos, qui supra Tholosam Tectosagum habitat, anno Christi sexcente-

centesimo quinto supra millesimum ex illis iugis erutas plurimas plantas sub extremum Augustum adferebat, flores suos tametsi ficcos adhuc retinentes, in quibus conspiciebatur summa colorum varietas, perinde ac in angustifoliis, vel etiam maior: nam quædam planè niueum, præter maculam, habebant florem; aliæ prorsus cineracei coloris, quem secabant violaceæ venæ; nonnullæ albi quidem coloris, sed quarum repanda folia parte infernâ quæ maculam ambit cineraceis venis erant distincta: aliquarum flores terna repanda folia habebant ferè supradictis similia, terna autem surrecta folia vel prorsus saturo violaceo colore erant prædita, vel dilutiore. erant etiam flores quorum repanda folia extremas oras habebant obsoleti coloris, circum verò maculam erant cærulea; terna surrecta folia vel prorsus saturi violacei coloris, vel dilutioris: aliorum flores prorsus violacei saturi, vel remissioris: quidam flores albo & violaceo coloribus varia ratione inter se mixtis constantes: quidam etiam quasi fericeo panno villoso coloris violacei contexti. omnes autem flaua illa macula in medio folio reflexo siue propendente labro insigniti, quam interdum albi radii ambiebant. Illud etiam obseruabam; geminos flores, hoc est binos, in singularum Iridum caulibus natos. Hanc autem adeò insignem varietatem seminio fieri non est dubium, quemadmodum etiam in plerisque aliis plantis quotidie experimur. Certè Hogelandus ex iis plantis quæ ex albæ semine sunt natæ, sex aut septem habuit, quæ MDCVIII florem protulerunt geminum, illum verò non niueum, qualem sperabat, sed totum cæruleum dilutiorem, præter flauam maculam, labrum vt in aliis medium occupantem.

*Iris bulbosa rubro aut potius purpurascente flore.*

Plantinianus porrò vnam plantam obseruasse ferebatur, quæ rubrum haberet florem: eius sanè iconem inter alias aliquot ostendebat. Eam, licet vnica illi esset, biennio pòst Porreto se mittere scribebat, addito etiam illius semine: sed anno millesimo sexcentesimo octauo purpurascentem quidem potiùs quàm cæruleum, non tamen exactè rubrum, protulit florem.

*Ipsa autem sectio, quæ eâdem pag.* 211. *incipit* TERTIÆ, *hoc modo immutanda est:*

HACTENVS de Iridibus bulbosa radice præditis quæ latiuscula habent folia egimus, nunc de illis quæ angustiore sunt folio, nobis instituendus est sermo.

Harum autem quæ mihi primùm conspecta & cognita, Primaque dici eam ob causam meruit, quinque aut sex habet folia, &c.

*Pag.* 212. *lin.* 4. *legendum* ALTERA, iam dictæ Primæ per omnia ferè similis, *&c.*

*lin.* 15. quemadmodum & Primæ, folia

*lin.* 20. TERTIAM primùm conspexi Lugduni Batauorum

*lin. penult. in margine* Iris bulbosa IIII.

*Pag.* 213. *lin.* 5. nigricabat. Huic Quartæ nomen dari posset.

*lin.* 14. scio. Primam angustifoliam

*lin.* 16. appellabant. Alteri à floris, *&c.*

*lin.* 18. vocabant. Tertiæ, quum

*Pag.* 215. *lin.* 42. *in* XIII. *specie Iridis bulbosæ sic legendum*: capitula trigona oblongiuscula, instar ferè capitum versicoloris latifloræ, quæ tamen primis aliquot annis nullum probum semen tulerunt: successu tandem temporis nonnullæ plantæ ex earum nucleis adquisitæ semen ad maturitatem perduxerunt, è quo terræ commisso natæ plantæ florem matri similem protulerunt; vt existimarem in hoc genere nullam mutationem futuram, præsertim cùm viderem apud alios quibus semen communicaueram (multi enim ob floris elegantiam expetebant) plantas illo semine natas flores matri similes etiam protulisse: at è plantis quæ anno Christi millesimo sexcentesimo tertio mihi natæ, semine in peculiari capsa sato, nec ex ea erutæ, vt certius quidpiam obseruare possem, binæ quintum post annum florem dederunt longè à matre diuersum, non formâ quidem & foliorum numero, sed colore: nam tria repanda folia lutei siue flaui coloris fuerunt, aureâ tamen maculâ in medio insignita, terna alata & bifida ligulam flauam tegentia subalbidum colorem habebant; terna verò surrecta & angusta subcæruleum, medium tamen neruum per longitudinem excurrentem exalbidum: odor illius qualis in matre, hoc est perexiguus aut nullus: radix bulbosa vt reliquarum Iridum bulbosarum, pluresq. nucleos ad latera generans.

*Iridis bulbosæ XIII. varietas.*

Floruit primo anno circiter quindecim dies ante illas quæ latifoliæ cæruleum habent florem, aut angustifolias Flauas: interdum etiam flores profert eodem tempore cum aliis, pro aëris temperie aut intemperie.

## IRIS MAVRITANICA.

*Eâdem pag.* 215, *ad capitis calcem addenda sequentia, de Iride Mauritanica:*

*Iris Mauritanica.*

At anno Christi sexcentesimo supra millesimum ex Libyæ maritimis

timis adferebat Doctiſs. Medicus Augerius Clutius, inter varias plantas quas in ea peregrinatione collegerat, Iridis bulboſæ genus pumilum, cuius paucos bulbos Chriſtianus Porretus habuit; ii ſequente anno (licet valdè exigui & extremum minimi digiti articulum magnitudine vix æquantes) flores tulerunt aliis Iridum bulboſarum floribus formâ non valdè diſſimiles, in quibus tamen quoddam diſcrimen appareret.

Tota autem planta ſupra cubitalem altitudinem non attollitur: promitque ex illo exili bulbo cubitalem teretem caulem, nodis aliquot diſtinctum, quem ambiunt terna aut quaterna anguſta ſtriataque folia pedalis longitudinis: ſummo cauli inſidet vnus aut alter flos è vaginulis quibuſdam prodiens aliarum Iridum bulboſarum inſtar, ſed longè minor, eiuſdem tamen propemodum formæ; nam tria repanda folia habet, quibus incumbunt arcuata illa & alata folia ligulam tegentia, eaque parte interiore venis quibuſdam nigris in latera vergentibus inſignita: tribus illis foliis ſurrectis quæ in aliarum Iridum bulboſarum floribus conſpiciuntur, carens, atque eorum loco tenues & quaſi capillares apophyſes habet circiter vnciam longas: flos eſt totus flauus, & ſeriùs reliquis iridibus bulboſis expanditur, ferè cum Luſitanica anguſtifolia cærulea (quæ nunc eſt Anguſtifolia Tertia) atque odoris expers: ipſe bulbus multis nigricantibus durisque tunicis tectus.

## SISYNRICHIVM MAVRITANICVM.

*Pag. 217, ante ſectionem* Quo potiſſimùm, *addenda illa quæ de Siſyrichio Mauritanico olim notata in fine capitis de Hyacintho Mauritanico, Appendice prima; vel potiùs illa quæ ſequuntur:*

INTER reliquos bulbos, quos è Mauritaniâ acceptos, mihi & aliis communicabant honeſtiſſimi viri Willelmus Parduyn, & Ioannes Somer, ciues Medioburgenſes in Walachriâ, fuerunt Narciſſi (quorum flores iam præterierant) & Siſyrichii maioris genus, quod mihi flores protulit Siſyrichio maiori, quod in Luſitaniâ obſeruabam, formâ prorſus ſimiles, non tamen cæruleos, vt illius, ſed purpurei dilutioris coloris, valdè etiam fugaces & ephemeros: quorum terna maiora folia inflexa & terram ſpectantia, albâ maculâ erant inſignita. *Siſyrichium Mauritanicũ.*

Allati autem erant iſti bulbi ex eâ Mauritaniæ parte in qua Fez

&

& Maroco vrbes sitæ, initio anni nonagesimi noni supra millesimum & quingentesimum.

*Pag.* 218 *lin.* 11 *legendum* Elizabethæ Austriadis, Galliæ reginæ, *&c.*
*Pag.* 220. *lin.* 14 sint discreta
*lin.* 28 purpurâ.
*Pag.* 221 *lin.* 54. ὠχεολοδίκια.
*Pag.* 225 *lin.* 9. radiis distincta sunt
*Pag.* 228 *lin.* 56 quibusdam Hungariæ.

## RANVNCVLVS PYRENÆVS ALBO FLORE.

*Pag.* 237 *ante Caput* LIII *de Ranunculo grumosa radice, reponenda est descriptio Ranunculi Pyrenei albo flore, ex Appendicis alterius Auctario.*

## RANVNCVLVS CRETICVS.

*Pag.* 242 *ante sectionem* Et hæc quidem, *Ranunculi Cretici historia est inserenda, quæ est in altera Appendice, hoc titulo:* Ranunculus Creticus grumosa radice, flore niueo.

*Huic deinde addenda est descriptio Ranunculi Asiatici grumosa radice, flauo vario flore, à Caccino; quæ est talis:*

## RANVNCVLVS GRVMOSA RADICE, FL. V. FLORE, *à Caccino.*

*Ranunculus Asiaticus grumosa radice, flauo vario flore.*

CVM Tulipâ illâ Persicâ, cuius antè historiam dabam, grumosam radicem cuiusdam Ranunculi rari admodùm, nec adhuc à quopiam descripti accipiebam ab eodem N. V. cui etiam floris iconem suis coloribus expressam addiderat, ne similem reperiri dubitarem, tametsi negligentiùs à pictore expressam esse conquereretur, & propter temporis angustiam non potuisse magis perfectam mitti: ex notis tamen quas adscripserat, atque foliis quæ mea planta binis sequentibus annis tulit, ipsam iconem emendandam, atque in lignea tabella delineandam curabam, vt sculpta lectoris oculis subiici posset: mea enim planta nullum adhuc florem dedit.

Ex radice igitur multis grumis constante, qualis est Ranunculi Tripolitani flore rubro, prodibant initio terna aut quaterna folia longis

longis pediculis innixa, per oras incisa, & in tres lacinias diuisa, quemadmodum in Tripolitano, dilutiùs tamen aliquantulum virentia: inter quæ exiliebat cauliculus satis firmus, foliis in tenuiores & frequentiores lacinias diuisis præditus, præsertim iis quæ summũ cauliculum ambiunt: summo verò cauli insidebat flos satis amplus, nouem foliorum simplici serie constans, orbiculato mucrone sese mutuò arctè contingentium & veluti scandentium, flaui ad viriditatem vergentis coloris, quæ rubellis siue purpureis venis virgatim sunt distincta: medium florem occupari scribebat capitulo, quali in Tripolitano, eoque multis staminibus purpurascentibus cincto. an verò magis frugiferum sit quàm Tripolitani,

*Ranunculus Asiaticus grumosa radice, flore flauo rubris venis distincto.*

me latet: sed quandoquidem eius radix aliis propaginibus grumosis augetur, bulbilli adnati seminis vicem supplent. Eodem autem tempore florere arbitror quo Tripolitanus; licet nihil adscriptum esset, & folia eius plantæ quam habeo, præcociùs contabuerint quàm Tripolitani.

*Eàdem pag.* 242 *lin.* 46 *dele* munere.



Mo. Bot. Garden
1893

*Pag.* 245. *lin.* 48 *lege* Vienna.
*Pag.* 251. *lin.* 18 fuit is annus
*Pag.* 252. *lin.* 6. florem protulit anno MDC.
*Pag.* 254. *ante sectionem* ABSOLVTA, *addenda sunt sequentia, de variis speciebus Anemonarum latifoliarum:*

## ANEMONES LATIFOLIÆ VARIETAS.

*Anemones latifoliæ simplici flore variæ species.*

HABVIT porrò Ioan. Hoghelandus anno Christi MDCVII Anemonarum latiore folio plantas semine natas, quæ eo anno primos suos flores protulerunt, in quibus summa varietas conspiciebatur; inter quas circiter quinquaginta, quarum flores omnis ferè generis coloris duplicata atque etiam triplicata foliorum serie constantes, vt ad me scribebat, & vt conspectum irem inuitabat; quod sanè libenter feciſſem, nisi imbecilles corporis vires vspiam progredi prohibuissent. Verùm, ne tam amœno spectaculo prorsus priuarer, is viginti ex selectioribus ad me mittebat colorum varietate discretos, duplici & triplici foliorum ordine constantes, vt in nonnullis triginta, quadraginta, vel etiam plura numerauerim, & illa quidem angustiora iis quæ in octo foliis dumtaxat constantibus conspici solent: color autem erat vel exalbidus, vel suaue-rubens, vel carneus, vel ruber, vel coccineus, vel sanguineus, vel violaceus saturaut dilutus: foliorum vngues vel albi maiores & minores, vel flaueſcentes, vel nulli: media capita vmbilicum occupantia, aut cineracei coloris, aut fusci, aut nigri: stamina illa ambientia vel cærulea, vel subcærulea: aperiebantur autem ii flores Iunio. Sequente verò mense alios etiam mittebat, in quorum colore non minor varietas: ex his nonnulli octo dumtaxat foliis latiusculis constabant elegantissimi coloris, vt ex sericeo villoso panno kermesini coloris conflati esse viderentur, & eorum vngues albi, oræ etiam albicantes, caput medium fuscum, stamina ambientia nigra, apices ex fusco cærulei: alii nouem, decem, vndecim, duodecim & tredecim folia habebant colore violaceo saturiore prædita, quorum vngues magni albi; vel dilutiore, nullis conspicuis vnguibus; vel purpureo saturo, vel coloris fæcum vini rubri inelegantis, vel initio exalbidi, deinde quodammodo cineracei, cui pro staminibus multa angusta foliola eiusdem coloris medium caput cingebant. vnus etiam octo foliis constans elegantissimi coloris, cui parem videre non memini; nam veluti ex coccineo, sanguineo & kermesino mixtis coloribus contexta

esse

esse videbantur, eisque valdè splendentibus: vngues satis magni & prorsus niuei, stamina fusca apicibus subcæruleis prædita vmbilicum occupabant. supra quæ capitulum ex violaceo fuscum assurgebat, vicenis aut pluribus angustis foliolis cinctum, eiusdem cum maioribus foliis coloris: breuiter, omnes inter se dissimiles erant; nec binos conspiciebam eiusdem coloris.

Sed etiam extremo Iulio flores habuit, quorum vnus 8 foliis exalbidis constabat,& iis quidem suave-rubentibus venis radiatim distinctis, vnguibus autem paruis albicantibus, stamina cum apicibus fusca. alter vndecim aut duodecim præditus erat foliis vario colore radiatim diuisis purpureo saturo, dilutioreque & exalbido, vnguibus ex albo flauescentibus; medium caput fuscum cingebant stamina subcærulea. tertius ex eadem planta quæ cineracei coloris illum foliola angusta pro staminibus habentem tulit, natus, valdè elegans erat: nam viginti latiusculis foliis constabat ex albo cineraceis: stamina erant breuia, ex cineraceo violacea, inter quæ nata innumera alia angusta foliola ex cineraceo violacei coloris caput fuscum cingentia, vt meritò pleni nomen sibi vendicare posset: an verò ea planta similes anno proximo flores sit datura, tempus docebit.

Breuiter, Latifoliarum Anemonum semine deciduo sponte nascuntur singulis annis plantæ, in quarum floribus conspicitur tanta colorum varietas, vt verbis exprimere sit valdè difficile; variante etiam mirum in modum foliorum quibus constant numero, tum vnguium illorum colore: nam hoc anno MDCVIII habuit idem Hogelandus flores duplici, triplici, quadruplici, quintuplici foliorum serie constantes, atq. etiam pleniores, vt triginta, quadraginta, quinquaginta, sexaginta, & plura vel etiam centum folia in vno flore numerare meminerim; an verò eædem plantæ flores adeò plenos proximo anno sint prolaturæ, dies indicabit: fit enim interdum vt plantæ semine natæ quæ florem valdè plenum protulerunt mutentur, & insequente anno dumtaxat illum habeant simplici octo, decem, aut duodecim foliorum serie constantem.

*Pag.* 257. *lin.* 9 qui purpureis venis
*lin.* 16. ex radice promebat
*lin.* 18. quæ exurgebat palmaris
*lin.* 19. sidebat flos maior
*lin.* 21. eiusdem ferè erant coloris
*lin.* 22. adhærebant quodammodo
*lin.* 25. abiit.

## ANEMONES TENVIFOLIÆ FLORE SIMPLICI VARIETAS.

*Pag.* 260, *ante sectionem* Hæc sunt, *addenda sequentia:*

*Anem hort. tennifol. xxi. simpl. flore.*

Haud dissimilia folia & radicem habebat xxi genus Anemones tenuifoliæ, eandémque floris formam habebat, sed eius color planè ab aliis diuersus: nam ex cineraceo siue furuo albicans erat, & tenui rubedine veluti perfusus, qualis ferè pannus est quo Franciscani monachi & Capuccini amiciuntur, Galli *enfumé* quasi fumo tinctum, Belgæ *Monichgrau* appellant. *Postq; hæc ipsa verba, ante dictam periodum* Hæc sunt, *&c. fieri etiam posset mentio sequentium specierum Anemones tenuiore folio, hisvel similibus verbis:*

*Anemones tennifolia, simplici albo flore, varietas.*

Inter has porrò species Anemones tenuiore folio, duæ sunt rariores, quas in horto suo alere se, litteris suis mihi significauit Illustr. vir Matthæus Caccini, nobilis Florentinus: Quarum prior florem fert Album, purpureis venis radiatim distinctum: Altera verò species album etiam fert florem; sed cuius vngues sunt purpurei.

## ANEMONE LATIFOLIA PLENO FLORE, *Caccini.*

*Pag.* 262, *ante periodum* CETERVM Alterius, *&c. addi possunt sequentia verba:*

*Anemone latifolia pleno flore, Caccini.*

Idem Nob. Vir Matthæus Caccini Anemones latifoliæ speciem alit, vt ex eius litteris Florentiâ missis intellexi, cuius flos duplex est, sed longè amplior quàm Pauo maior vulgo dicta: cuius quidem radicem anno 1607 ad me misit; sed ita afflictam accipiebam, vt florem nondum videre licuerit.

*Pag.* 263 *lin.* 41. *legendum* Iacobo de Caudenhouen.

*Eadem pag. ante sectionem* Quodsi, *id est, post Anemon. tenuifol. sanguineo pleno flore, inserenda est descriptio Anemones tennifoliæ pleno purpureo flore, Caccini; & alterius pleno flore suauerubente: quæ sunt tales:*

## ANEMONE TENVIFOLIA PLENO PVRPVREO FLORE, *Caccini; & altera tenuifolia pleno flore suauerubente, eiusdem Caccini.*

QVANTA fiat colorum varietas in Anemonibus semine natis, quotidie experimur: vix enim quispiam enarrare queat colorum varietatem, quæ in illarum floribus conspicitur, præsertim plantarum

rum quæ latifoliarum ſemine prognatæ ſunt, quemadmodum paullo antè ſcripto comprehendere conati ſumus. In tenuifoliarum ſemine natis longè minor fit varietas, ſed eſt tamen etiam aliqua mutatio: nam præter eas quæ florem habent ſimplici foliorum ſerie conſtantem, cúmque aut coccinei, aut kermeſini, ſi ita appellare fas eſt, aut ſanguinei, aut violacei, aut albi, aut cineracei quodammodo & obſoleti coloris (variantibus etiam earum vnguibus) reperiri certum eſt etiam albo flore rubris venis diſtincto conſtantes, & albas purpureis vnguibus prædítas, quarum flores inter chartas repoſitos anno Chriſti M.DC.VII. atque etiam radices, ſed prorſus aridas & in pollinem attritas, ab Illuſtri viro Matthæo Caccini Florentino, qui anno præcedente me monuerat etiam tenuifolias reperiri pleno flore prædítas, qualis eſt illa quæ coccineũ aut ſanguineum eum habet, ſed alterius & diuerſi ab ea coloris; earumq́ binas ſe habere plantas, quarum vna purpureo-cæruleum florem proferret, cuius etiam iconẽ viuis coloribus expreſſam ad me mittebat; altera verò eum haberet ſuaue-rubentis & nitidi coloris, cuius etiam iconem miſiſſet, niſi ipſa planta vitium cõtraxiſſet, camque ob

*Anemone tenuifolia pleno flore ex atro purpuraſcente.*

*Anemone tenuifolia pleno purpuro-cæruleo ſeu tanneto flore, Caccini.*

cauſam illo anno florem non protuliſſet. Cùm itaque neminem eorum qui de Plantis ſcripſerunt iſtarum mentionem facere comperiam, rem non ingratam me facturum putaui, ſi illius cuius exemplum ſuis coloribus depictum ad me miſit Nob. ille vir, in tabella ſculpendum curarem, quæ hoc loco adponeretur, adſcriptis Plantæ ipſius notis quas iconi adiunxerat: nam cùm plantam non viderim, nihil de illa pronunciare poſſum, niſi quod ab alio didici; tametſi biennio poſt & huius, & alterius quæ ſuauiter rubet, florem inter chartas repoſitum Maio menſe acceperim, vt ſimiles reperiri non dubitarem.

SCRIBEBAT porrò ad me Illuſtris ille vir, qui vnicam huius Anemonidis plantam habebat, his verbis. Mitto tibi iconem Anemonidis tenuifoliæ violaceo ſiue purpuro-cæruleo flore pleno, quam Conſtantinopoli accepi: huius flos cùm emergere incipit, violacei prorſus eſt coloris, ſed vt expandi incipit, ſenſim colorem in icone expreſſum contrahit, vel aliquantulum dilutiorem: eius folia & radix, nec à foliis nec à radice tenuifoliæ pleno flore vulgaris & omnibus notæ differunt. Hæc ille: ſed quantum ex icone colligere licet, flos tredecim latioribus foliis exterioribus conſtat; reliqua quæ ab illis ambiuntur latiuſcula etiam ſunt, & non adeò tenuia, vt quæ in vulgari plena conſpiciuntur.

Additum erat in epiſtola, ſe paucis antè diebus Conſtantinopoli accepiſſe pro valdè raris plantis binas Anemonidis radices, cum hac inſcriptione, Anemone Chalcedonica *Cacumeni Mergi* & *Cacumeni Maringi*; ſed illarum florem nondum vidiſſe: ſed nec qualia proferrent folia ſignificabat.

Præterea in alia quadam epiſtola ſcribebat ſe Conſtantinopoli etiam pro planta rara accepiſſe Anemonidis latifoliæ genus coccineo flore duplo vel etiam triplo denſiore & pleniore quàm illud ſit illius genus, cuius iconem in Hiſtoriæ Plantarum lib. II. exhibeo, ab Herbariis vulgo Pauo maior appellatum; alioqui eiuſdem coloris & formæ; cuius etiam radicem anno Chriſti milleſimo ſexcenteſimo ſeptimo mittebat; ſed aſperrima ſubſequés hiems corrupit cum ſelectiſſimis quibuſdam aliis quas adiunxerat plantis: ſignificabat autem eum florem carere capitulo illo nigro aliorum florum vmbilicum occupare ſolito.

*Pag.* 265 *lin.* 14. *legendum* viderentur

*eâdem pag. lin.* 16 *legendum* cœpit, atque etiam è Pictombus. Sed & ex Italia multos rhizotomi quidam adferre ſoliti.

# CYCLAMINI FOLIO HEDERÆ MAGNA VARIETAS.

*Post quæ verba, eadem pagina, nempe ante sectionem* HABVI etiam, *addenda de Cyclamini folio Hederæ magna varietate, ex Altera Appendice.*

# CYCLAMINVS VERNVS ALBO FLORE.

*Pag. 266. ad finem capitis de Cyclamino adde descriptionem Cyclamini verni albo flore, ex Appendicis alterius Auctario: sed illius descriptionis vltimis verbis, nempe post periodum* Sub extremum illum, *adde sequentia:*

*Cyclaminus vernus albo flore.*

*Cyclaminus vernus albo flore.*

Ex iis porrò quas à Venerio accipiebam plantis, quasq; à rhizotomis Gallis illo & sequentibus annis redimebã, anno Christi milleſimo ſexcenteſimo ſexto & ſequente nonnullæ ſub extremum Aprilem & ineunte Maio binos aut tres flores proferre cœperunt, ſed longè minores quàm in vllo Cyclamini genere, eiuſdem tamen formæ cum illo qui rubellum fert floré, cumq. odoratum, ſed niuei prorſus candoris, ſuaviterq. vt ille ſpirantes, quinque anguſtis laciniis ſurſum reflexis cõſtantes; quibus deciduis tenelli cauliculi ſiue petioli ſubrubentes, qui eos ſuſtinebant, ſeſe contrahebant, & in orbiculos conuoluebant alterius Cyclamini inſtar, atque in ſumma tellure procumbebant cum ſua theca qua ſemen continebatur: plantæ folia

maiora

maiora ſeſcunciam longa, tantundem circa pediculum lata, anguſtiora tamen circa mucronem, per oras aliquantulum anguloſa, pronâ parte quinque craſſiuſculis neruis prædita, & omnino rubeſcentia, ſupinâ verò viridia ſed frequentibus maculis albis aſperſa, quorum pediculi circa ſummum craſſiuſculi, & ſubrubentes qua parte extra terram extant, ſub terra autem candicant & paulatim exiliores fiunt ad exortum vſque, quemadmodum etiam florum pediculi, vt ex adiecta icone videre licet, quam ex viua planta delineari curabam. at rigidiſſima hiems, quæ anni 1608 initio ſubſequuta, omnes penè plantas, vt & alias pleraſque ſelectiores, corrupit.

## PLANTA PRO CYCLAMINO SPVRIO MISSA.

*Poſt quæ verba addenda eſt & deſcriptio plantæ cuiuſdam pro Cyclamino verno ſpurio miſſæ, ex eiuſdem Appendicis alterius Auctario.*

*Pag.* 267 *lin.* 8. *legendum* qua etiam appellatione.

## PHALANGIVM ALLOBROGICVM.

*Pag.* 271 *ante caput* LXIII *reponenda eſt deſcriptio Phalangii Allobrogici, ex Appendice altera: eiúsque hiſtoriæ calci adde ſequentia verba:*

*Phalangio Allobrogico congener.*

Huic non valdè diſſimilem plantam poſtea ad me mittebat Argentorato ampliſs. & doctiſs. Vir Fridericus Mayerus, eius vrbis Armamentario Præfectus; cuius tamen folia huius foliis eſſent anguſtiora, & flores paullo minores. Sed etiam in Pyrenæis montibus creſcere ſimilem plantam poſtea intelleximus à Venerio, qui illam iſtîc legiſſet, & à Richæo Profeſſore botanico Mompelienſi Liliaphodelum albo flore nuncupari ſcribebat; & rhizotomi Galli ſimiles plantas in Pyrenæis erutas ad nos inferre cœperunt: atque Ioannes Hoghelandus plantam habuit florentem anno Chriſti milleſimo ſexcenteſimo octauo (à quo acceperit ignoro) cuius folia longè ampliora, longiora & craſſiora quàm meæ; caulis etiam multo procerior, qui & flores longiore ſpatio ab inuicem diſtantes proferret. itaque non modò Allobrogicum Phalangium appellanda erit hæc planta, ſed montanum: & mihi omnino perſuadeo fuiſſe notam Valerio Cordo, atque ab ipſo Liliaginem vocari.

*Phalangium montanum.*

*Liliago Valerii Cordi.*

*Pag.* 275 *in titulo iconis, pro* Veratrum nigrum II. Dodon. *reponenda fuerat Veratri nigri* III *figura*, Plinii Conſiligo.

*Pag. eádem, lin.* 11 *ſcribendum* re ſolet: interdum tamen à radicis latere noua germina producit.

CAROLI

# CAROLI CLVSII ATREBATIS RARIORVM PLANTARVM HISTORIÆ LIBRO TERTIO

## hæc addenda vel immutanda.

*Pag.* 291 *lin.* 28. *legendum* PRIOREM & Octauam Salmant.

### GALASTIVIDA.

*Pag.* 300 *ad capitis finem adde ea quæ de Galastiuida scribuntur in Appendice altera.*

### AVRICVLÆ VRSI VARIETAS.

*Pag.* 304 *ante sectionem* MINOR, *repone ea quæ sequuntur*:

Huic valdè similem ad Batauos adferebat Franciscus rhizotomus Gallus, è Pyrenæis montibus erutam, anno Christi sexcentesimo quarto supra millesimum: certè illius folia non erant dissimilia: sed triennio post dumtaxat florem protulit mihi, & Hoghelando, breui quidem pediculo subnixum, eiusdem prorsus coloris cum Quintæ siue Landgrauianæ flore. Christianus etiam Porretus tres aut quatuor plantas habuit, quæ in extremo sescuncialis cauliculi capite ternos aut quaternos flores semuncialibus petiolis inhærentes protulerunt: & anno sequente mea planta auctior facta cauliculos protulit firmos triuncialis longitudinis, summo fastigio sustinentes septem aut octo flores semũcialibus petiolis præditos; vt dubitare nequeam quin illud ipsum genus sit Quinto loco descriptum: copiosum autem habuit semen in vasculis Secundæ vasculis similibus.

*Eâdem pag.* 304. *ad finem sectionis* MINOR, *adde*:

Similem aliquot post annos Lugduni Batauorum accipiebam à Iacobo Plateau, cum hac inscriptione Auricula Vrsi albo flore: sed

*Auricula Vrſi pallido flore.*

ea demum florem proferre cœpit anno ſexcenteſimo ſeptimo & octauo ſupra milleſimum in triunciali graciliq́ue cauliculo; & eum quidem non album, ſed veriùs ὠχρόλευκον, qui tandem ſeneſcens quandam albedinem contrahit.

*His ſubnectę hiſtoriam Septimæ Auriculæ Vrſi, hoc modo:*

*Auricula Vrſi VII.*

SEPTIMÆ folia iis erant ſimilia quæ primum genus flauos geſtans flores, habet: præſertim his quæ candicant, & veluti farinâ quadam ſunt aſperſa, minùs tamen ampla: caulis dodrantalis, tamquam farinâ etiá aſperſus, ſummo faſtigio multos flores in quinque lacinias diuiſos ſuſtinet, quarú ſingulæ in extremo crenâ ſunt præditæ, inſtar florum flauæ, paulo tamen minores, colorisq́ue exalbidi carneo perfuſi: odorem habet Primæ.

*Auricula Vrſi octaua.*

In Batauiam, vbi conſpiciebam, ex Angliâ primùm allatum eſſe intelligebam hoc genus: an verò ſpontè iſtîc naſcatur, an aliunde illatum, me latet.

OCTAVA craſſiuſculâ, &c.

*Auricula Vrſi VIII.*

*Deinde in contextu, pro* SEPTIMA craſſiuſculâ rad. *ſcribendum* OCTAVA craſſiuſc. *&c. Hæc enim eſt deſcriptio Octauæ ſpeciei Auriculæ Vrſi: cui addẽda (nempe poſt finem ſectionis* Creſcit, *&c) deſcriptio ſimilis cuiuſdam plantæ, cum icone ex ſiccâ plantâ P. Gregorii delineatâ, quæ eſt talis:*

Similem

Similem huic Octauæ etiam nasci, (sed breuioribus foliis) in Tyrolensibus Alpibus, postea intelligebam: nam inter siccas plantas, quas R. P. Gregorius da Reggio à se lectas Oeniponte ad me mittebat sub extremum Augustum anni 1608, hæc etiam erat: reposita nimirum inter chartas, cum aliis Alpinis plantis, è Tyrolensibus istis montibus erutis ab illo Reuerendo Patre, professione Capucci-no: ex quibus obseruabam pleraſque plantas in iis montibus nasci, quas in Pannonicis & Stiriacis antè legeram. Cumque huius Auriculæ plantæ (cui in posterum Octauæ locum dabimus) satis integram iconem acceperim, illam in tabellà exprimendam curabamus, vt inter alias locum haberet.

*Deinde statim subiiciendæ Nona Auricula Vrsi, cuius historia petenda ex Auctario alterius Appendicis, & ibidem* Auricula Vrsi IX *in margine est notanda.*

*Postremò sequetur Decima Auricula Vrsi, quæ omnium minima, & in contextu Octauum locum occupabat. Itaque in contextu quædam vocabula erunt immutanda, nempe pag.* 305. *lin.* 8. *pro his verbis* OCTAVÆ folia, *&c. scribendum erit* DECIMÆ folia vnguem; *&c. & in margine notanda* Auricula Vrsi x. *Itaque titulus iconis istius minimæ Auriculæ Vrsi speciei, pro* Auricula Vrsi VIII minima, *immutandus est in* Auricula Vrsi x minima.

*Eâdem pag.* 305 *lin.* 34. *scribe*: Sextum, septimum & octauum, primus omnium, *&c.*

*lin.* 59 *scribe* nuncupatur: octaua apud Stiriæ

## CORTVSA.

*Pag.* 307 *ad calcem capitis* x *de Cortusa adde quæ sequuntur*:

Et certè, postquam ad Batauos veni, Cortusæ plantas in hortis eorum qui elegantes flores in deliciis habent, satis copioſe nascentes conspexi; sed nullas obseruaui, quæ flores gestarent surrectos & cælum spectantes, vt Cortusus de sua asserit, sed nolarum instar pendulos & deorsum spectantes, quales esse meæ Saniculæ montanæ flores scripsi.

## VIOLA MONTANA PVMILA.

*Pag.* 310 *ad finem capitis* XIII *de Viola montana adde sequentia*:

Gulielmus Boëlius in Hispania obseruauit Violam montanam

quandam valdè pumilam, adeò vt binas vncias altitudine vix superaret. Satis crassâ radice constabat: cuius foliis angustiora videre non memini. nam quascunque alias videre mihi contigit, orbiculata folia habebant; huius verò vt rorismarini coronarii angusta erant, & vnciam dumtaxat longa: flos inter folia exili pediculo insidens, niueus, inodorus.

*Pag.* 311. *ad calcem capitis* XIV *adpone ex altera Appendice, sequentia verba*: Istam plantam in Pyrenæis montibus etiam nasci, mihi relatum est: quemadmodum & Gentianarum varia genera.

*Pag.* 312 *in margine pro* Gentiana secunda Asclepiadis flore, *scribendum est* Gentiana secunda Asclepiadis folio.

*Pag.* 355 *lin.* 6. *legendum* Serpyllum.

---

# CAROLI CLVSII ATREBATIS RARIORVM PLANTARVM HISTORIÆ LIBRO QVARTO

## hæc addenda vel immutanda

*Pag.* VI. *lin.* 4. Blau Rukartzu.
*Pag.* IX. *lin.* 4. eius descriptioni.

### STOEBE PEREGRINA.

*Pag.* X. *nempe capitis* IV. *Libri* IV. *attexenda est Stœbe peregrina, ex Appendicis alterius Auctario.*

### PTARMICÆ AVSTRIACÆ SPECIES.

*Pag.* XII. *post sectionem* Sibi autem, *&c. addendum Ptarmica Austriaca id quod sequitur, de Plantâ Clusio semine natâ.*

Huic

Huic non valdè dissimilis planta, sed longè pluribus rāmis gracilibus & firmis prædita, nata est Amsteldami D. Augerio Clutio, anno sexcentesimo octauo, semine ex Hispania relato præcedente anno. etenim longa angustaque habebat folia instar foliorum oleæ, sed molliorum, non minùs tamen candicantium. singuli ramuli summi desinunt in capitulum squamatum veluti Austriaca Ptarmica, aut Cyanus: quod tandem sese in florem explicat sex foliolis duris, siccis, & mucronatis, perinde ac Austriaca, sed breuioribus & minùs elegantis dilutioris que coloris; medium florem occupantibus multis villosis staminibus: tota planta manibus tractata non ingratum spirat odorem: florebat Augusto.

## CONYZA MINOR BÆTICA.

*Pag.* XXI. *post calcem capitis* IX *de Conyza, adde sequentia*:

Conyza minor, quam in Gallia Narbonensi siue Septimania, tum etiam Salmanticensi agro Castellæ veteris obseruabam, licet valdè odorata sit; tamen illam quæ in Bæticâ nascitur, longè odoratiorem esse intelligo, licet forma non sit dissimilis, vt ex planta sicca quæ mihi conspecta (monstrante Guil. Boëlio) coniecturam facere queo. De odore enim, qui prorsus euanuerat, nihil pronunciare possum. *Conyza minor Bætica.*

*Pag.* XXV. *ante sectionem* Nata forsitan, *&c. adde quæ sequuntur*:

Aliquot tamen postea plantas è suæ ramis telluri commissis adquirebat; quas amicis communicabat: apud quos Lugduni Batauorum non semel vidi singulis annis nouos flores proferentes, sed non frugiferos, quoniam nimiùm serotini.

*Pag.* XXV. *lin.* 7. ramos diuaricata,

## BAMIA ÆTHIOPICA, SILIQVA DECAGONA.

*Pag.* XXVII. *post lineam* 16, *ante Sectionem* Huius etiam, *interfere ex Altera Appendice, quæ de Bamia Æthiopica siliquâ decagonâ tractantur.*

*Pag.* XXXI. *lin. vltimâ, post verbum* conueniunt; *adde* Huius radici in picturâ fibræ addi debuerant, quas pictor neglexit.

## STACHYS SPINOSA.

*Pag.* XXXIIII. *ante Cap. de Alysso Galeni, Caput de Stachyde Spinosa inserendum, ex Appendice primâ.*

## PARIETARIA MONTANA.

*Pag.* XLV. *calci capitis* XXVIII *adtexe sequentia, de Parietaria montana:*

*Parietaria montana.*

VALDE elegans etiam erat ea planta, quæ à nonnullis Parietaria montana appellatur, è Bæticâ relata, pedalis longitudinis caule prædita quadrangulo, & tenui molliq́ue lanugine tecto, in aliquot ramos secundum radicem (quam non perennem, sed annuam vti aliarum, esse arbitror) diuiso, quos per interualla, ex adûerso semper nascentia ambiunt folia oblongiuscula & angusta, per oras serrata, perinde ferè vt Stœchados serratæ folia. Summum ramorum fastigium in oblongiusculam squammatam molliq. tomento constantem spicam desinit: è qua flores elegantes oblongi prodeunt, formâ quidem aliorum floribus similes, & in latus propendentes.

## VALERIANA ALPINA.

*Pag.* LVI. *post descriptionem Valerianæ saxatilis* II. *ante Sectionem* DE Valerianis, &c. *adde sequentia verba*: Valerianam Alpinam II. siue Saxatilem in Tyrolensis Comitatus montibus etiam crescere didici ex siccâ plantâ, quam P. Gregorius de Regio anno 1608 istîc eruerat, quemadmodum & Sedum minus IX & X à me in Plant. Hist. lib. IV. exhibita.

*Pag.* LXIV. *lin.* 17. semen in illis siliquulis.

## PISTOLOCHIA ALTERA SEMPER VIRENS.

*Pag.* LXXII, *ante sectionem* NOVVM autem, *inserenda est Pistolochia altera semper virens, cum icone à Iacobo Plateau missâ, ex Appendice Primâ.*

## LIMONIVM RAVVOLFIANVM.

*Pag.* LXXXII *ad calcem Libri* IV *Limonii Rauwolfiani historia cum icone reponenda, & peculiari cap. insignienda, quæ est talis:*

*Limonium peregrinum, seu Rauwolfii.*

PEREGRINA illa planta, quam D. Augerius Clutius è Numidia redux in Malacensi Bæticæ portu nascentem obseruabat; cuiúsque semen lectum apud Bátauos communicabat, & ipsemet Amsterodami ferebat, quod natum est, illiusque plantam florentem mihi mittebat; nata etiam est in horto Academico Leidano, vbi

toto

toto Augusto floruit, & Septembri. Ea autem nō absimilis mihi visa est illi, quam Cl. V. Leonardus Rauwolfius apud Iopen obseruabat, & Limonii genus esse censebat sui Itinerarii Lib. III. cap. II. imò illam ipsam esse asserere non dubitauerim; adeò conueniunt omnes notæ quas ille suo Limonio tribuit. Quia autem elegans & nō vulgaris est planta, nec à quopiam præterquam à Rauwolfio, quod equidem sciam, descripta: rem non ingratam me facturum sum arbitratus, si paullo pleniorem eius historiam cum plantæ icone in medium proferrem.

*Limonium Rauwolfii, seu peregrinum.*

MVLTA ab eadem radice producebat hæc planta folia, palmum aut amplius longa, binas vncias lata, crebrisque profundioribus incisuris diuisa, vt quodammodo aspleni folia imitarentur, subhirsuta, crassiusculo neruo prædita, adstringentis saporis, humi in orbem fusa, inter quæ excrescebant aliquot cubitalis longitudinis aut ampliores caules, firmiores, satisque asperi, & quodammodo alati, vt spinæ solstitialis caules, per interualla alternatim tribus angustis triangulisque foliis tres vncias longis, & iis quidem rudibus etiam & asperis cincti: desinebant autem illi summo fastigio in multos ramulos similiter alatos, sustinentes frequentia capitella, è quo-

è quorum singulis simul coniuncti emergebant terni, quaterni, interdum etiam quini aut seni flosculi concaui, vnico folio membranaceo constantes tamquam parui calices, per oras striati & fimbriati, coloris cærulei dilutioris sed immarcescibilis, è quorum vmbilico in nonnullis exilientem conspiciebam alium flosculum altiùs assurgentem, quinque foliolis prorsus niueis constantem, & aliquot candida stamina continentem, cuius notæ Rauwolfius in suo Limonio non meminit: semen non obseruaui: radix autem oblonga erat & crassiuscula, à capite ad imum sensim gracilescens, & raris breuibus tenuibusque fibris prædita, fusco cortice tecta; quam ex notis quas in ea obseruabam, perennem esse, coniecturam faciebam.

Similem etiam nasci plerisque locis circa Gades, postea intelligebam à Gulielmo Boëlio rhizotomo, qui illam florentem istîc obseruauerat, & inter siccas quas varii generis attulerat plantas mihi ostendebat.

---

# CAROLI CLVSII ATREBATIS RARIORVM PLANTARVM HISTORIÆ LIBRO QVINTO hæc addenda vel immutanda.

## PAPAVER SPINOSVM.

*Pag.* XCIII. *cap.* VII. *de Papauere spinoso, initio pagina quædam immutanda: nempe illa verba* flos sese ostendit, *vsque ad sectionem* Huius plantæ, *planè legenda vt in Appendice Alterâ reperiuntur.*

*Pag.* XCIV. *lin.* 28. lacertos æmul.

*Pag.* CV. *lin.* 24. confertim.

PLAN

## PLANTAGINIS ANGVSTIFOLIÆ VARIETAS.

*Pag.* CX. *ante periodum* CÆTERVM huic, *adde sequentia*: Plantago angustifolia fruticans, cuius spicæ admodum breues, insuper molles, nascitur ad ripas fluminum in Hispania, vbi eam Gulielmus Boëlius obseruauit. *Plantago angustifolia fruticans.*

Altera angustifolia circa Hispalim crescit, cui à radice multa exeunt folia valdè serrata, & quodammodo aculeata: inter quæ dodrantales emergunt pediculi, sustinentes oblongam florum spicam, instar Holostei ferè. *Plantago angustifol. alia.*

## OPHRIS SEV LVNARIÆ SPECIES NOVA.

*Pag.* CXIX *ante sectionem* Cæterùm Silesii, *adde ex Altera Appendice quæ scribuntur inibi de Lunaria minore ramosa; atque insuper adnotandum*: Lunaria autem quæ non ramosa est, etiam in Tyrolensis Comitatus montibus reperitur: an porrò ramosa istîc etiam crescat, me latet. Sed Pater Gregorius Regiensis istîc obseruabat pumilum & tenellum quoddam plantæ quam Ophrin vocant genus, cui sanè antè simile conspicere non memini. *Ophrin.*

*Pag.* CXXXIV. *lin.* 21. pliora: flores, *delet â voculâ* sunt.

## RVTA MONTANA LEGITIMA.

*Pag.* CXXXVI. *Rutæ montanæ legitimæ icon inserenda, eiusque inibi exhibetur loco; eaq; ex Altera Appendice petenda: vbi & eius rei mentio fit.*

## HIERACIVM PARVVM CRETICVM.

*Pag.* CXLIII. *ad finem capitis* XXXVII *de Hieracio, adde ex Prima Appendice Hieracium paruum Creticum, cum icone.*

## HIERACIVM BÆTICVM.

*Eâdem pag. addi & quædam posse de Hieracio Bætico, monuit nos Gulielmus Boëlius idem: sed eius descriptionem nancisci hactenus non potuimus.*

## CICHORIVM SILVESTRE PVMILVM.

*Ab eodem Gulielmo Boëlio in Hispania obseruata est alia Hedypnoidis spe-*

*cies, quæ etiam huic capiti* XXXVII *subiungi potest; his verbis:*

*Cichorium silvestre, sive Hedypnois.*

CICHORIVM silvestre, sive Hedypnois, Gadibus in maritimis nascitur; pumila planta, alioqui tota facie nihil differens à vulgari, nisi quòd per omnia minor sit. Frequens eius vsus apud incolas in acetariis: cient enim vrinas, & hepar ab obstructionibus liberat, haud minùs quàm vulgaris, cuius vsum olim expertus sum mihi salutarem ex consilio & præscriptione C. V. Gulielmi Rondeletii, cùm apud ipsum viuerem.

## CYNARA SILVESTRIS BÆTICA.

*Pag.* CLIV. *capiti* XLIII *de Scolymo Theophrasti subiungi posset sequens Cinara silvestris descriptio:*

*Cynara silvestris.*

CYNARA silvestris Bætica è summo radicis capite multa profert multifida eaque spinosa folia, palmum & ampliùs longa, pronâ parte candicantia, supinâ verò viridia: inter quæ caulis assurgit firmus, canescens, cubitalis pænè altitudinis; per quem alternatim sparsa sunt similis formæ folia, sed minora, præsertim circa summum eius fastigium, quod crassiusculum sustinet capitulum, è multis squamis spinosis compactum, è quo flos exilit multis staminulis purpureocæruleis constans.

Asserebat mihi honestùs vir Gulielmus Boëlius, qui in sportulis allatas mihi ostendebat siccas plantas in sua peregrinatione lectas, & nonnullas etiam communicabat, ea capita, dum flori proxima sunt, à rusticis Hispalim inferri, & in foro venalia proponi, quòd istîc non minùs in deliciis sint, quàm satiuæ Cynaræ capita.

## CARLINÆ SILVESTRIS ALIA SPECIES.

*Pag.* CLVI *&* CLVII *describo Carlinæ silvestris (quam Theophrasti Acarnam esse autumo) genus, in collibus petrosis circa Salmanticam urbem observatum. Cui addere poteris (nempe post calcem capitis* XLVI.*) sequentem generis plantæ descriptionem:*

*Carlina silvestris aliud genus.*

HVIC elegantiâ non cedit aliud genus à Gulielmo Boëlio inter herbas quas in Hispania legit obseruatum, quod in eius sportulis conspiciebam.

Planta autem erat pedalis altitudinis, radice longa, sed non fibrosa, constans, idcircò, vt existimo, annua non perenni, multa è summo eius capite supra terram habens folia, vnciam, interdum sesquunciam

aut

aut binas vncias longa, vix semunciam lata, per oras incisa & spinosa, vti illa quæ totum caulem indigesta amplectuntur. Summus caulis desinit in globosum caput, è multis angustissimis foliolis, vtrinque longiusculis spinis armatis constans: è cuius vmbilico exilit flos flauus: is cauliculus circa summum fastigium interdum in binos ramos diuidebatur, qui supra globosum illud caput assurgentes, capitella etiam spinosa proferebant, sed minora. Certè tota plantæ gratia consistit in globosis illis capitellis, quæ reticuli instar quodammodo sunt composita.

In aruis nasci, mihi significabat, cum Eryngio illo pumilo, quod post demessas segetes in aruis obseruabam.

*Pag.* CLXI. *lin.* 48. *corrige*, quod ipse etiam in meo hortulo alere solebam. Secundum, *&c.*

## ECHII VARIETAS.

*Pag.* CLXV. *capitis* L *fini adde sequentem Echii pumili descriptionem.* *Echium flauo flore.*

InGulielmi Boëlii sportulis ex Hispania relatis videbam Echii plantulam vix dodrantalem, quam ille Echium flauo flore nuncupat. Echium profectò esse, nemo negare poterat, ita totâ facie respondebat: & interdum flauo flore reperiri, non magis mirum videri debet, quàm albo aut rubro, quæ mihi olim conspecta.

## CERINTHES QVINTA SPECIES.

Pag. CLXVIII. *adde ante sectionem*, De huius nomenclaturâ, *quæ in Altera Appendice de Cerinthe Quinta traduntur.*

## PYRAMIDALIS.

*Pag.* CLXXIV. *ante Cap. de Cori, insere cap. de Pyramidali (diuersâ à Campanulâ Pyramidali, cuius mentio fit pag.* CLXXI.) *F. Gregorii de Regio, cum icone: quod erit peculiari numero insigniendum, & subsequentium immutandus.*

HANC plantam, cui Reuerendus pater Gregorius de Regio, professione Capuccinus nomen dedit Pyramidalis villosæ saxatilis latifoliæ, ipse non obseruabam, sed eius historiam cum icone viuis coloribus expressa ad me mittebat Placentiâ anno Christi millesimo sexcentesimo septimo, vnà cum Siliquastrorum Disceptatiuncula, & illorum variis iconibus: quoniam autem non vulgaris est *Pyramidalis villosa, saxatilis, latifolia.*

notitiæ, & à nemine descriptam reperio, eius historiam, qualem ab ipso accipiebam, sed Latio donatam (nam Italico sermone scripta erat) in hac mea appendice locum habere volui cum aliis plerisque plantis raris & cognitione dignis, à nullo adhuc, quod equidem sciam, in publicum prolatis. Boni consulat Lector, & Patris Gregorii, & meum de re herbaria promouēda propensum studium.

*Pyramidalis P. Gregorii da Reggio.*

Habet hæc Planta radicē candicantem, perennem, siue plures annos durantem: etenim quasdam crassissimas eruere memini, quæ ob vetustatem nodos vel tubera contraxerant supra saxa inter quæ natæ, instar Rhodiæ radicis, vel Campanulæ lactescentis fœtidioris inueteratæ, qualem aliquando in hortis obseruare memini. Ex hac radice prosiliunt interdum plures cauliculi teretes, inæquales & contorti, palmaris longitudinis, vel breuiores aut longiores, pro loci, in quo planta nata, aut vetustatis ipsius ratione, illique molli & candidâ lanugine tecti, singulis pereuntes annis, nouis & recentibus sequente renascentibus, qui summo fastigio multis elegantibus floribus cæruleis spicæ in modum digestis sunt ornati, vt in Trachelio minore: quibus succedunt

vascula

vaſcula etiam Trachelio minori ſimilia, minutiſſimo & vix ob exilitatem conſpicuo ſemine plena, longiuſcula tamen potiùs quàm rotunda, coloris ex ſpadiceo fuſci: folia inæqualiter hinc inde ſparſa cauliculos ambiunt, ad Pulmonariæ Gallicæ (quæ Hieracii genus) foliorum ſimilitudinem ſatis accedentia, cùm magnitudine, tùm crenarum in ambitu formâ, atque ipſa etiam candidâ lanugine fermè obſita, pronâ parte præſertim quâ terram ſpectant. Tota planta lacteſcit, & ad Sonchi odorem proximè accedit, ſaporeque eſt dulci, præſertim radix, vt pænè Rapunculus vulgaris; eamque ob cauſam nuncupari poſſet Rapunculus ſaxatilis montanus Doronici folio, vel, Rapunculus montanus Pulmonariæ Gallorum folio & Trachelii flore.

Naſcitur in aſperis & ſaxoſis montibus Brixianis, circa ſpecuum oras, inter duriſſima ſaxa, vt non ſine magno labore radices erui poſſint, licet commodis ad eruendas radices ferreis inſtrumentis ſæpiuſculè tentârim: nonnullas tamen magna cum moleſtia tandem eduxi, quas in hortum transferrem. Illud porrò notatu dignum in hac planta exiſtimaui, me nuſquam illam obſeruaſſe, præterquam locis cauernoſis, in quibus nullæ aliæ plantæ proueniunt: quodque magis mirum, ſæpiùs animaduertere nequiui, quâ ratione humorem, quo aleretur, ſugere, aut cæleſtem rorem excipere poſſet, nullâ præſertim iuxtà apparente terrâ. Verumenimverò, cùm nos mortales Naturæ ſecreta curioſiùs rimari non deceat, vt quæ noſtrum intellectum ſæpiſſimè ſuperent, ſoli Deo, qui omnia nouit, hæc relinquenda ſunt.

# CAROLI CLVSII ATREBATIS RARIORVM PLANTARVM HISTORIÆ LIBRO SEXTO

## hæc addenda vel immutanda.

### ASCYRVM SVPINVM.

*Pag.* CLXXXI *ad capitis calcem adde Ascyri supini historiam, ex Auctario secundæ Appendicis.*

### ANAGALLIS MONNELLI.

*Pag.* CLXXXIII. *ad capitis* IV *finem adde Monnelli Anagallidem, cum icone, ex Altera Appendice desumptam.*

### PLANTA HÆMORRHOIDES CVRANS.

*Eâdem pag. addenda ad calcem capitis* V. *quæ in Altera Appendice de Planta hæmorrhoïdes curante.*

### ANTHYLLIS VALENTINA.

*Pag.* CLXXXVI, *ante periodum* Ἀνθυλλίδα, Anthyllidem, *&c. adde hæc verba:*

Illam tamen aliis Hispaniæ locis etiam crescere, postea deprehendi ex herbis siccis, quas Gulielmus Boëlius ex Hispania redux adferebat: nam prorsus similem habebat, quam Herniariæ speciem esse credebat. Sed cùm illam cum Anthyllide Valentina diligentiùs confero, eandem prorsus esse, manifestò comperio.

*Pag.* CLXXXIX *lin.* 20 foliolis *legendum, non* foliolis.

## ANISOMARATHRVM.

*Pag.* CXCIX *adde ad cap. de Ambrisco finem, ex Altera Appendice, quædam de Anisomarathro.*

*Pag.* CC. *lin.* 3. nouemque

*Pag.* CCI. *lin.* 8. *in titulo* CAVCALIS MAIOR, *dele* MAIOR.

## CAVCALIS PVMILA.

*Pag.* CCII. *capitis de Caucalide fini adde sequentia:*

EST etiam elegans pumila Caucalidis planta, à Gulielmo Boëlio obseruata, Gadibus in maritimis crescens, binos aut ternos caulículos triunciales teretes, & firmos inter folia multifida promens, sustinentes vmbellam florum; quos non vidi, sed semen duntaxat quod illis successerat, striatum & asperum, quale ferè in maiore.

## DELPHINII VARIETAS.

*Pag.* CCVII. *extremo cap. de Delphinio adde quæ in Altera Appendice annotata, de Delphinio aruensi, flore versicolore.*

*Pag.* CCXV, *Icon illa notata* Panicum vulgare, *retrahenda ad cap.* XXXVII.

## PANICVM ÆTHIOPICVM.

*Pag.* CCXVI. *ante sectionem* SED & hîc, *addenda ex Altera Appendice quædam de Panico Æthiopico.*

*Eádem pag. lin. vltimâ, scribe* vllius alterius.

*Pag.* CCXVII. *lin.* 11. *legendum* Gallias crescit, ante

## GRAMEN AMOVRETTES, ET VARIA ALIA *Graminum genera.*

PAG. CCXVIII. *nempe in fine capitis* XXXVIII, *agendum de Gramine Amourettes ex Hispaniâ relato à Guilielmo Boëlio, & de aliis generibus ab eodem inde relatis.*

Gramen tremula panicula (*Amourettes tremblantes,*) videbam in sportulis à Gulielmo Boëlio ex Hispania relatis, duorum generum: vnum videlicet panicula longiore & laxiore, colore candicante; alterum; *Graminis Amourettes varietas.*

rum verò breuiore, & fuſco ſiue fumigato colore, atque etiam maiore paniculâ, quàm ea quæ vulgata.

Varia prætereà in illis ſportulis conſpiciebam & elegantia genera, à me vel non obſeruata, vel neglecta: quis enim in tanta Graminis varietate (quæ vt plurimum non eſt magni momenti) deſcribenda bonas horas impendere cuperet? Non poſſum tamen non meminiſſe elegantiſſimi pumili & pede humilioris Cyperi rotundi; & alterius pumilæ plantæ graminaceæ Hordeum diſtichum adeò perfectè æmulantis, vt legitimum hordeum quiſpiam aſſerere poſſit.

*Cyperus rotundus pumilus.*

*Gramen Hordeiformis.*

*Pag.* CCXIX. *lin.* 17. *legendum* graminacea folia

*Pag.* CCXX. *lin.* 1. *in titulo lege* Spartum herba alterum.

## ASTRAGALVS BÆTICVS.

*Pag.* CCXXXIII. *Aſtragali Bætici hiſtoria corrigenda erit: & diligenter perpendenda ſunt ſequentia verba, ad elucidationem eiuſdem hiſtoriæ pertinentia; & tota deſcriptio immutanda.*

*Aſtragalus Baticus.*

Succedunt ſiliquæ tumentes, binas vncias cum ſemiſſe longæ, vnam craſſæ; dorſo & ventre aliquantulum depreſſis, extremo mucronatæ; in quibus maturis, ſi agitentur, ſemen crepitat, vt an. 1608. deprehendebam ex ſicca planta quam Gulielmus Boëlius ex Bætica cum pleriſque aliis plantis retulerat; vbi plurima naſcitur.

Sed etiam in Creta inſula naſcitur: nam memini à Cl. V. Honorio Belli ſemen accipere Phaſeoli peregrini appellatione inſignitum, quod Lugduni ſatum anno 1595 creuit, & in plantam ſatis firmam adoleuit: ad frugem tamen non peruenit.

*Pag.* CCXLV. *lin.* 18. *legendum* confertim naſcuntur,

*Pag.* CCXLVII *ante ſectionem* CETERVM, quoniam, *&c. reponendum Trifolium Fragiferum Dortmanni; cuius hæc eſt deſcriptio:*

## TRIFOLIVM FRAGIFERVM FRISICVM.

*Trifolium Fragiferum Friſicum.*

TRIFOLII Fragiferi mihi dicti folia, à Trifolii vulgaris albi foliis nihil aut certè parum differunt: ſed in floribus & ſemine eſt quædam diſſimilitudo: illi enim in globulum collecti perquam exigui

exigui sunt, & dilutè rubentes: quibus succedunt vascula rubros acinos tum formâ tum colore referẽtia, intùscaua: semen fœnogræco minus continentia; quæ in capitulum contracta, fragum aut rubi Idæi rubrum fructum formâ & colore valdè æmulantur, sed maiora sunt.

Est & alia eius species, cuius capitulum ad rubi vulgaris fructus, qui violaceo saturatiore colore præditus est, formam valdè accedit, & decerptũ, diutiùs colorẽ conseruat.

Post reliqua trifolia Iulio floret & capita perficit.

Nascitur in iis campis qui hiberno tempore stagnante aquâ obruuntur, diuersis Frisiæ locis, præsertim in agro Groeningensi.

*Trifolium fragiferum.*

## TRIFOLIVM FALCATVM P. GREGORII RHEGIENSIS, *& alia Trifoliorum differentiæ.*

*His Trifoliorum generibus addi possent & alia plurima, quæ à diligentissimo Viro Guil. Boelio in Hispaniâ obseruata & descripta sunt. Sed quoniam*

*eorum descriptionem ab eo nondum accipere contigit, huic capiti vnicum dumtaxat aliud peregrinum genus Trifoliorum attexemus, nempe Trifolium Falcatum P. Gregorii Rhegiensis, cuius historia ex Altera Appendice petenda, & præcedenti Trifolio fragifero non inepte subiungetur.*

## HEPATICA TRIFOLIA PLENO FLORE.

*Pag.* CCXLVIII. *post lin.* 23 *ante cap. de Oxy, adde de Hepatica trifolia pleno flore quæ sequuntur:*

Postquam verò Lugdunum Batauorum me contuli, bis ad me plantulam misit, sed adeò negligenter curatam & pyxidulæ impositam, vt quum ad me perueniret, prorsus arida & corrupta esset, atque in pollinem resolueretur; imò etiam si diligenter curata esset, vix salua ad me peruenire potuisset, ob longam qua in itinere hæserat moram.

*His deinde subiunge illa quæ in Altera Appendice de eadem Hepatica annotauimus.*

## MVSCI TERRESTRIS VARIETAS.

*Pag.* CCXLIX. *cap. de Musco terrestri addi potuissent quæ adnotata plantis siccis P. Gregorii Rhegiensis, & Gulielmi Boëlii. sed & hæc ad manus nostras non peruenerunt: ideoq; expectandum nobis est, si fortè aliquando ipsorum lucubrationes in lucem prodeant.*

*Pag.* CCLII. *lin.* 34. *lege* inter tribulum.

*Pag. eâdem, ad calcem capitis & libri* VI *repone Gladiolum lacustrem Dortmanni, nempe eius descriptionem cum icone: & illa nouo titulo insignienda, scilicet* CAP. LXVI. *hoc modo:*

## GLADIOLVS LACVSTRIS. CAP. LXVI.

*Gladiolus lacustris, Dortmanni.*

PLANTAM, cui Gladioli stagnalis nomen dabat Dortmannus ille pharmacopola Groeningensis, crescere dicebat in stagnis quorum fundus puro sabulo substernitur, nullam alioqui plantam præter hanc alente. Eius folia dodrantalem longitudinem rarò excedunt: crassiuscula & concaua sunt, interstitioque discreta instar siliquarum albæ violæ & similium; viridia alioqui, & dulcis saporis, anatibus vrinantibus gratum pabulum; nam ad aliquot vlnarum altitu-

altitudinem ſub aquâ latent: quam tamen caulis inter illa emergens ſuperare conſpicitur, floribus albis onuſtus Leucoii flore amplioribus, cauâ illâ & infimâ parte, petiolo, à quo dependent, proximâ, ſubcærulei coloris, formam pænè referentes floris Gladioli, non prorſus tamen ſimiles; quinque foliis conſtantes, quorum duo ſuperiora ad pediculum reflectuntur; tria reliqua, quæ latiora, propendent. floribus ſuccedunt turbinata vaſcula, rufo ſemine plena. Sub extremum Iulium florentem ſe obſeruaſſe ſcribebat apud pagum Norch & Weſterveldo in Drentiâ; nuſquam alibi.

*Gladiolus ſtagnalis, aut lacuſtris.*

# IN APPENDICE PRIMA

## quæ addenda vel immutanda.

QVONIAM, *si quando Rariorum hanc Plantarum Historiam iterum excudi contingat, Appendices omnes suo loco inseri voluit autor; ideò & ea quæ in Appendice primâ immutauit aut auxit, in his* CVRIS POSTERIORIBVS *suo quoque loco annotauimus, id est, in textum ipsum Historiæ Rariorum Plantarum inserenda esse monuimus. Ita vt sedulus lector posthac non tam Appendicem primam emendare, sed per Appendices primam & alteram, eiusq; Auctarium, ac demum per has Curas Posteriores, ipsam Plantarum Rariorum historiam immutare aut augere, iuxta desiderium Clariss. Clusii, leuissimo negotio possit.*

*Pag.* CCLVIII. *lin.* 11. Arabici, vel Lilii

*Pag.* CCLIX *lin.* 12 *post* NONNVLLI *adde* pag. 208.

# IN FVNGORVM HISTORIA hæc addenda vel immutanda.

*Pag.* CCLXIII. *lin.* 21. *ſcribendum* corollas *pro* corallas.

*Pag.* CCLXXIV *lin.* 36. *leg.* SEPTEMBRI.

## FVNGORVM VARIETAS.

*Pag.* CCLXXVI. *ante periodum* Et hæc quidem, *in* XXI *genere Eſculentorum fungorum, adde ſequentia verba*: Huius iconem cum reliquis Moreto miſeram vt exprimendam curaret; quæ neſcio cur neglecta, quod valdè doleo: ſed longè magis dolendum, quòd & illius & reliquorum fungorum icones, ſuis coloribus ad viuum expreſſæ, quas ipſi miſeram, perierint.

*Pag.* CCLXXXVII, *ante ſectionem* Naſci etiam, *adde ſequentia*: Hoc etiam Lugduni apud Batauos ligneis tabellis mei hortuli puluinos cingentibus adnaſci Autumno obſeruabam.

*Eadem pag. ante ſectionem* Semipedalis magnitudinis, *inſerenda eſt icon quæ in Appendicis alterius fine poſita fuit, neſcio quâ negligentiâ olim prætermiſſa. Sed poſt* XXV *hoc perniciosum Fungorum genus addenda eſt etiam illa Fungi coralloïdis cancellati hiſtoria, cum Icone, quæ eſt in Alterius Appendicis Auctario, ſub finem.*

# CAROLI CLVSII ATREBATIS EXOTICORVM LIBRO PRIMO

hæc immutanda vel addenda.

*Pag.* 8. *versu* 28. *sic lege*: ad circumferentiam ductis (vt in raphani radice transuersim sectâ conspici potest) magnam gratiam.

*Pag.* 9. *ad capitis* IX *calcem adde:* Postea intelligebam hunc fructum ex insula S. Michaëlis, Açorum vnâ, relatum, & circa locum, cui *Punta delgada* nomen, lectum.

*Pag.* 13 *&* 14 *&* 15. *pro* myristica *repone vbique* aromatica.

## CARYOPHYLLORVM PLENIOR DESCRIPTIO.

*Pag.* 15 *&* 16, *capite* XVII *de Caryophyllis, adde ea quæ in Auctario de eisdem Caryophyllis pag.* 376 *&* 377 *tractantur.*

*Pag.* 17. *lin.* 57. *scribe* considerans.

## MAMOERA LVSITANORVM.

*Pag.* 20. *Libri primi Exoticorum calci attexenda est sequens peregrinæ cuiusdam arboris descriptio, Mamoera Lusitanis dicta: illique peculiare caput assignari potest. Est autem hæc:*

Mamoera Lusitanorum.

EST verissimum illud Poëtæ, Non omnis fert omnia tellus. Nullam enim Prouinciam inueniri arbitror, quæ peculiarem aliquam plantam, nec in aliis regionibus nascentem non producat, vt testari possunt, qui peregrinas regiones perlustrârunt, quando ad plantas obseruandas animum applicuerunt. Inter eos certè numerandum censeo honestissimum & humanissimũ virum Ioannem van Vfele, qui ex Americæ ea parte, quæ Bresilia nuncupatur, redux, mihi ostendebat anno Christi sexcentesimo septimo supra millesimum, Librum in quo aliquot plantas & animalia viuis coloribus ipsemet expresserat: nam, vt mihi referebat, cùm in varias regiones peregri-

nari

nari instituisset, pictoriæ arti operam priùs dedit, quò posset, quæ singularia in iis obseruaret, coloribus exprimere, in rei memoriam, & suam, vbi domum rediisset, delectationem. Inter eas verò, quas in illo libro expressas habebat, binas singulares admodum & admirandæ naturæ conspiciebam, quarum exemplar ab ipso nullâ difficultate impetraui: nam ipse-met post aliquot dies viuis coloribus expressas attulit,& dono mihi dedit, cum Ciuettæ animalis,& Aranei siue phalangii cuiusdam monstrosi iconibus ad viuum expressis, quia illorum exemplar etiam desideraueram, vt in Auctario quod meis lucubrationibus iam in lucem prolatis adiungere habeo in animo,locum etiam haberent. Arborum autem illarum icones cùm à nemine adhuc sint exhibitæ, nec ipsæ arbores descriptæ, eas cum qualicumque historia, qualem videlicet ab Ioanne van Vfele habere potui, lectoris oculis proponere volui.

*Mamoera fœmina.*

MAMOCTA

*Mamoera mas.*

BINÆ porrò illæ arbores, quarum icones hîc adiunctas habes, eiuſdem quidem ſunt generis, ſexu tamen inter ſe differunt: nam illarum altera, mas videlicet, ſterilis eſt, & flores dumtaxat gerit, nullum fructum; fœmina autem fructum ſolummodò, nullum florem: adeò tamen inter ſe amicas eiuſque naturæ eſſe aiunt, vt, ſi longo interuallo ſint ſeiunctæ, nec fœmina marem vicinum habeat, etiam ſterilis fiat, nec fructum ferat; cuius naturæ etiam Palmam eſſe tradunt.

Ceterùm

Ceterùm eius quæ fructum gerit caudicem siue truncum, circiter binos pedes crassum esse intelligebam, & ad nouem pedum altitudinem assurgere, ante quàm fructum ferre incipiat: cùm verò iustam magnitudinem adquisiuit, supernam arboris partem fructu onustam conspici, & ab eo confertim nascente veluti cingi ad nouem etiam pedum altitudinem: fructus rotundus & orbicularis est, exigui peponis magnitudine & formâ; carne præditus, dum maturus est, flauescente, quam incolæ aluum laxandi gratiâ manducare solent: continet autem is fructus plurima grana exigui pisi magnitudine, nigra & splendentia; nullius vt intellexerat vsus, sed quæ vt inutilia abiicerentur: folia inter fructus prodeunt longis pediculis subnixa, quorum forma ad Platani aut Aceris amplissima folia valdè accedit.

Quod nomen apud incolas obtineret, ignorabat qui obseruauerat, sed à Lusitanis qui in ea Prouincia habitant, *Mamoeira* appellari aiebat; fructum verò *Mamaon*, ab vberum, vt opinor, similitudine, quæ Hispanis *Mamas* & *Tetas* dicuntur.

Inter trunci porrò & foliorum formam maris & fœminæ nulla est differentia: solos autem flores mas profert è longis pediculis dependentes & racematim cohærentes, sambuci florum æmulos, ex albo flauescentes, eosque ad nullam rem vtiles, vt aiebant.

Nascitur vtraque hæc arbor in ea Americæ parte, in qua celebris ille Sinus à Lusitanis *Baya de todos los Santos* appellatus, situs est, circiter tredecim gradus distans ab Æquatore versus Antarcticum polum.

---

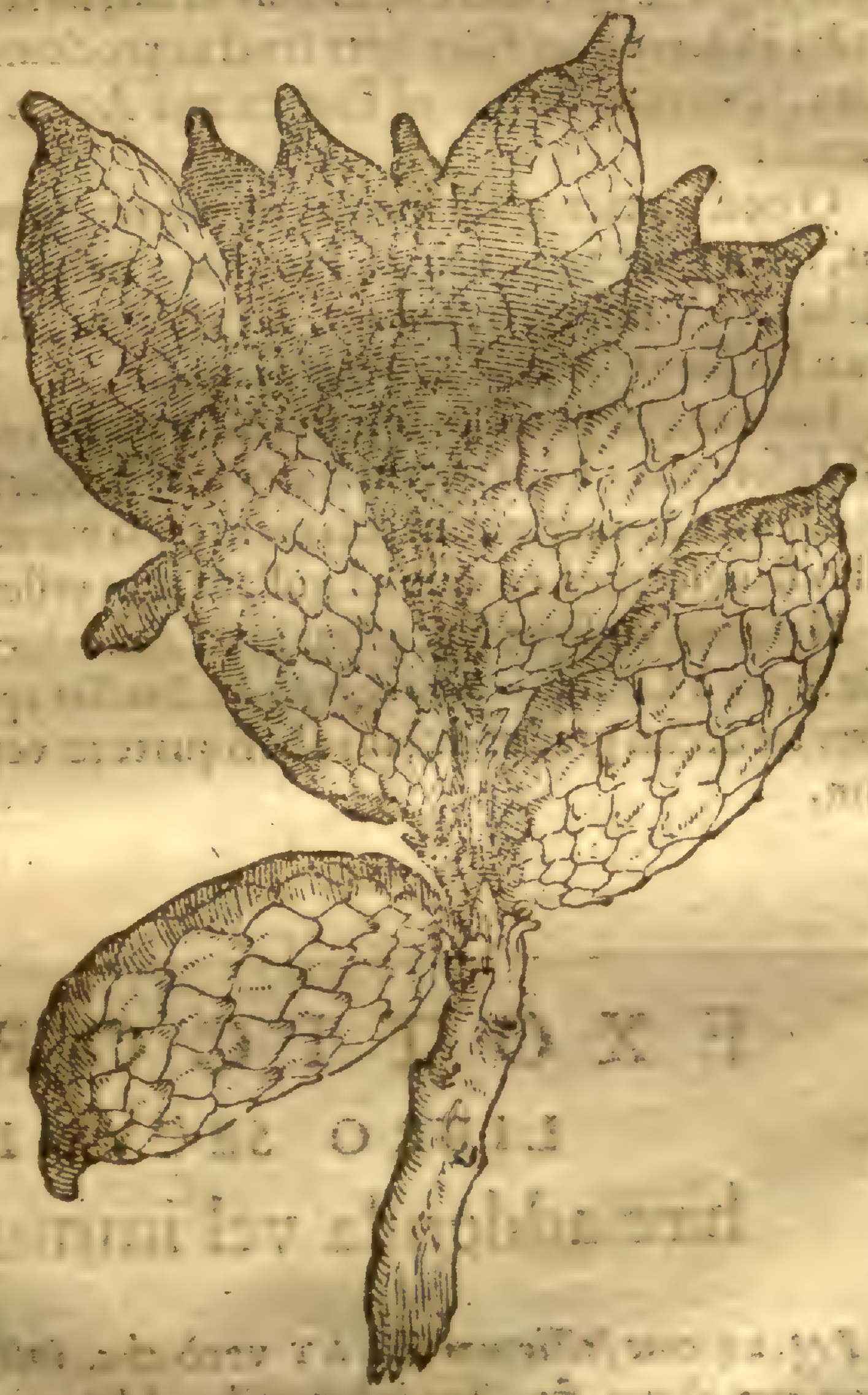
# EXOTICORVM
## LIBRO SECVNDO
## hæc addenda vel immutanda.

*Pag. 24. ante sectionem* ERAT verò *&c. inserenda est figura rami, quem cum aliquot fructibus inhærentibus delineari curaui, & adnectenda sequentia verba, pro iis quæ pag. 358 adnotata initio Auctarii.*

# EXOTICI FRVTICIS AVT ARBORIS RAMVS, *cum fructibus squamosis.*

CETERVM anno Christi millesimo sexcentesimo quinto, mense Iulio accipiebat honestissimus vir Christianus Porretus pharmacopola Leydensis, Amsteldamo arboris vel fruticis ramum septem aut octo vncias longum, digitalis crassitudinis, materiâ valdè lentâ & neruosâ constantem, perinde ac magnarum illarum nucum Indicarum integumentum, & frequentibus squamis fusci coloris obsitum, è quo vndecim fructus, illi, quem modò descripsi, similes dependebant, & longè plures inhæsisse apparebat ex vestigiis vnde exciderant, aut resecti fuerant: horum maiores, tres vncias cum semisse erát longi, tres in ambitu crassi, omnesque magis integri quàm ille primus in tabella cap. III. Lib. II. expressus: nam extrema pars insemuncialis longitudinis mucronem desinebat, ex quo manifestè apparebat omnes squamas ab extremo mucrone sursum versus pediculũ tendere: splendebant verò omnes, politique erant, & coloris spadicei;

*Ramus peregrinus, cum suis strobilis.*



dicei; atque, si quos villos habuerunt squamæ, deterſi erant; eæ autem omnes mediâ parte quaſi in ſulcum aut lacunam depreſſæ: ſingulos autem fructus nucleum continere, ſonitus quem agitati edebant, indicio erat. Qualis verò ſit illa arbor in qua huiuſmodi naſcuntur fructus, terreſtris-ne an marina, me fugit; quandoquidem nec nautam qui peregrè attulit, nec eum qui à nauta redemit, conuenire mihi licuit: propter elegantiam tamen & raritatem, ramum cum aliquot inhærentibus fructibus in tabella exprimendum curabam, qui deſcriptioni adiungeretur.

BIENNIO autem pòſt Emanuel Swertsciuis Amſteldamenſis, cuius in hoc libro aliquoties fit mentio, ſimilis generis binos fructus mihi oſtendebat, ſed craſſiores breuioresque, & obtuſo prorſus mucrone, ſiue fructus extimâ parte; quique ad pleniorem maturitatem peruenille videbantur, nam ſquamæ magis tumentes & turgidæ, cordis formam (vt vulgo pingitur) quodammodo exprimentes, & ſupernâ parte latiores profundioreq. ſulco ſiue lacunâ per medium diſcretæ, infimâ parte & petiolum ſpectante anguſtiores; omnes autem adeò arctè connexæ, vt nullum commiſſuræ veſtigium appareret, ſed continuo & ſolido cortice fructus conſtare videretur, eoque valdè terſo & ſplendente, coloris ex ſpadiceo fuſci. huius fructus longitudo à pediculo ad extimam partem trium vnciarum erat; eius verò ambitus quinque vnciarum cum ſemiſſe, & nucleum ſiue oſſiculum continere ex ſtrepitu quem agitatus edebat, deprehendebam.

Sed illo ipſo anno Chriſtianus Porretus corollam ſe redemiſſe dicebat ex ſimilibus fructibus breuibus obtuſoque mucrone prædi-tis conflatam, quam mihi etiam conſpiciendam dedit. Conſtabat verò ea còrolla ex vno & quadraginta fructibus funiculo per vtramque extremitatem traiectis, partim maiuſculis, partim minoribus: maiuſculi ſeſcunciam erant longi, quatuor vnciarum eorum ambitus: minores vnciam longi, ambitus trium vnciarum, omnes autem dilutiore colore præditi & quodammodo flaueſcentes, vt immaturos lectos fuiſſe ſuſpicer; alioqui non video quâ ratione oſſicula per adeò exilia foramina, per quæ funiculus traiectus, eximi potuiſſent fructu non corrupto. An porrò eiuſmodi fructus plures ſimul in eodem ramo naſcantur, vt modò deſcripti quorum iconem exhibui, me latet.

*Fructus squamosi, cap. III. Lib. II. Exoticorum descripti, alia icon.*

*Similis verò fructus accuratiùs, vt videtur, delineatam iconem habemus ab Amplissimo & Nob. Viro Nicolao Fabricio, Domino de Peiresc, quam ad Clariß. Clusium missam, paulo post eius morteni accepimus: sed tamen vt hîc locum quem merebatur haberet, sculpi eam curauimus, vnà cum duabus aliis iconibus, ab eodem Amplissimo Viro acceptis, quas infrà suo loco posuimus.*

*Fructus squamosi alia delineatio.*

*Scribebat autem Nob. ille Vir, in icone hac delineari secuisse fructum ipsum cum pediculo, aut fibraceis neruis, quibus arbori annectitur: ac deinde fructum ipsum confractum, & nigram substantiam seu pulpam, quæ est inter corticem squamosum & interiorem nucleum: cuius nuclei acuminatior pars proxima est basi ipsius fructus (quod in fructu à Clusio descripto squamæ ad petiolum conuersæ etiam declarare videntur) secus ac in Nucibus Indicis, quarum inferior pars, seu basi propinquior, obtusior est, vt appâret in Icone Nucula Indica, quam ab eodē Ampliß. Domino de Peiresc habemus, & cap. 26 huius libri inserendam esse, infrà monebimus. Interior porrò nucleus huius fructus, variis venis distinctus, solidus est ac durus, Nuci Faufel non absimilis; quem nucleum simul hîc eâdem tabellâ ante oculos poni curauimus.*

*Pag. 35. lin. 12. legendum* angustum coacto

*Pag. 49. ad lineam 51 adde in margine* Brasma

*Eâdem pag. in margine verba hæc ita rescribe:* Fruct. v. Wil. Parduyn, illi similis quem Pona ad me mittebat Veronâ pro Amomo vero. Eius memini & iconem dedi in Auctario ad Exoticorum libros pag. 377.

# NVCVLA INDICA SECVNDA.

*Pag.54 Exoticorum, seu cap. 26, post lineam 42, ante periodum* TERTIAM *quandam, &c. addi possit sequens Scholiolum, vnà cum icone:*

AT *anno 1603 allata est ex Guineâ in Galliam spica non dissimilibus precedentis Nucula Indica fructibus constans; cuius Iconem Nob. & Ampliss. Vir Nicolaus Fabricius, Dominus de Peiresc, Aquis Sextiis in Galliæ Provinciâ ad Clusium miserat anno 1609. quæ cùm paullo post mortem Clariss. Clusii ad nos demum perlata fuerit, tamen hoc loco collocanda esse videbatur, vt saltem quis eam cum alterâ icone, simulq; cum descriptione à Clusio factâ conferre posset, præsertim quia varias eius facies repræsentat.*

*Primùm enim in hac tabellâ videre est spicam ipsam, è diuersis fructibus coagmentatam; eiúsque inuolucrum seu vaginam, vt appellare quis eam posset: deinde Nuculam vnam integram, proprio villoso aut paleaceo cortice tectam: ac demum Nuculam ipsam, nudam, & exteriori illo cortice spoliatam; sub eo enim est durior testa, cohibens interiorem pulpam, seu medullam. Sed exterior ille cortex oleaceum quid emittebat, quod odore suo oleum amygdalinum vtcumque æmulabatur.*

Nucula Indica secunda alia icon.

Nucula Indica secunda, descripta cap. 26. lib. 2. Exoticorum, accuratior delineatio.

*Cæterùm arbor, cuius hæc nucula fructus erat, plurimi vsus apud incolas eius regionis esse, memorabatur ab iis qui hos fructus inde retulerunt: nam ex foliis liquorem exprimunt; aut ea in aquâ decoquunt; qui liquor ipsis vini, cerusiæve, aut saltem communis potionis vicem supplet. Ex fructu autem ipso panem conficiunt, suauem, & gustantibus admodùm gratum.*

# EXOTICORVM

## LIBRO TERTIO.

*Pag. 72 lineâ vltimâ, ad capitis* XVIII *finem, adde:*

ANNO deinde Christi CIↃ. IↃ. CVII. huius lobi siue corniculi icon mihi missa à doctissimo Ioanne Ponâ pharmacopœo Veronensi, pro effigie frũctus Balsami Perüani.

# EXOTICORVM

## LIBRO QVINTO.

### AVIS PARADISÆÆ GENERA, ET PSITTACORVM *historia; & Vespertilio ingens.*

*Pag. 94. ante Caput de Vespertilione insere historiam seu descriptionem Manucodiatæ seu Auis Paradisææ, ex Auctario: & totam Psittacorum historiam, nempè à pag. 359, vsque ad pag. 366. Atque ita numerus capitum toto libro V immutandus, vt caput de Manucodiata sit primum libri Quinti, secundum de Rege Auium Paradisearum; tertium de Psittacis; quartum de Vespertilione ingenti (quod nunc est primum Caput libri V.) & sic deinceps.*

### NVMENIVS INDICVS.

*Pag. 96 ante caput de Ourissia siue Tominejo repone Numenium Indicum, ex Auctario, pag. 368. mutato numero Capitum.*

### SVLA ET SKVA HOIERI.

*Pag. 102 post Mergum maximum, id est, ad calcem capitis VI, adde ex Auctario Sulam & Skuam Hoieri, pag. 367, 368, 369.*

### CERCOPITHECORVM VARIA GENERA.

*Pag. 110, post Taion, (ante descriptionem Ignaui) insere historiam Cercopithecorum, quæ est pag. 370, 371, 372.*

*Pag.* 111. *lin.* 51. *contextus sic corrigendus*: vt ferè meles, qui vulgo Taxus nuncupatur.

## IGNAVI ANIMALIS PLENIOR DESCRIPTIO.

*Pag.* 112. *ad calcem cap. de Ignauo, repone quæ de eo in Auctario, pag.* 372, 373.

## SERPENS PEREGRINVS.

*Pag.* 114, *ad capitis de Serpente peregrino calcem adde quædam ex Auctario, pag.* 373.

## LACERTVS PEREGRINVS AQVATICVS.

*Pag.* 115 *post Lacertum peregrinum alium, ad finem paginæ, insere caput de Lacerto peregrino aquatico, seu potiùs squamoso, ex Auctario, pag.* 374. *cum suaicone.*

## MVS AQVATICVS.

*Pag.* 118 *post Yuanæ historiam, id est, calci libri Quinti, adde Muris aquatici historiam ex Auctario, pag.* 375, *cui & subnecte verba quæ sequuntur*: Hac Historiâ iam semel in publicum euulgatâ, monebat me eruditissimus Vir D. Leonardus Doldius, medicus Noricus, binos se huiusmodi mures vidisse, atque etiamnum vnius pellem se habere, cuius odor Zibethum prorsus æmularetur; præsertim autem ipsius caudæ, qui eo etiam esset grauior: addebat insuper, opinionem esse quorundam, fomenta ex eo facta, fouendo ventri idonea, vniuersum corpus moschi vel zibethæ odore imbuere forinsecus. At in illo exuuio, quod commodatò accipiebam, nullum similem odorem obseruabam.

## PHALANGIVM AMERICANVM.

*Post præcedentia verba (aut, si velis, etiam post caput de Ignauo) id est in calce libri quinti Exoticorum pag.* 118 *adde: potest sequens Phalangii Americani descriptio.*

*Phalangium Ameritanum.*

IN ea Americæ Prouincia quæ ab Æquatore versus Antarcticum polum circiter tredecim gradibus distat, vbi magnus ille maris Sinus à Lusitanis *Baya de todos los Sanctos* appellatus situs est, quòd Kalendis Nouembris primùm ab ipsis detectus fuerit, obseruabat honestissimus vir Ioannes van Vfele phalangium quoddam, siue Aranei genus non vulgare sed monstrosum; quod ob raritatem & diuersam ab eiusdem generis animalibus formam, in suo libro etiam viuis coloribus expressérat, obseruatâ omnium partium magnitudine, cuius, vt alibi dixi, exemplar mihi donabat, vt Auctario, quod ad meam Exoticorum historiam meditor, adiungi queat: nam propter magnitudinem non vulgarem, & diuersam à vulgari phalangio formam, cùm à nemine similem iconem in publicum productam reperiam, in tabellâ adpositâ exprimendam curabamus.

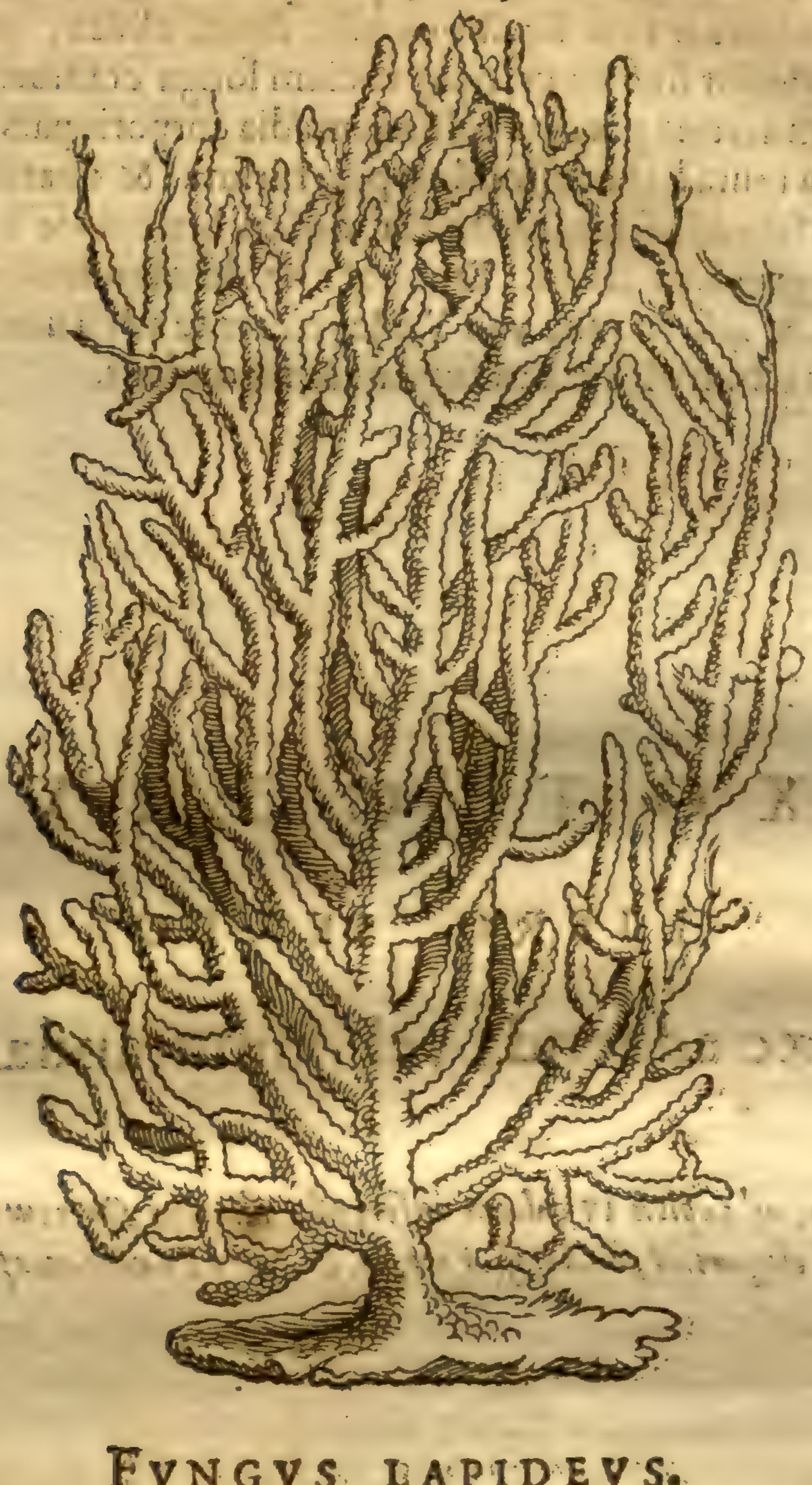
PLINIVS cap. XIV. lib. XI. Naturalis historiæ, omnibus Araneorum generibus, quorum naturam egregiè describit, terna dumtaxat internodia tribuit in cruribus, & corpus exiguum Phalangio: at hic araneus, siue phalangium, cuius figuram damus, plura in singulis cruribus internodia habet, quàm terna: nam præter articulationem quâ corpori coniunguntur, singulis cruribus sunt quaterna, & bifidi insuper vngues, siue chelæ, vt exigui cancri crura quodammodo referre videantur. Totum autem corpus tres vncias siue pollices longum est, vnam aut paullò amplius latum, fusci coloris quidem, sed totum hirsutum densisque & longis pilis nigris vndique tectum, medio dorso foramen conspicuum habens tamquam vmbi-

vmbilicum, in ambitu similibus pilis præditum: caput siue corporis pars anterior tota similibus pilis densè obsita, quemadmodum & posterior siue aluus, quæ vnciam longa crassiorque est, atque bifido mucrone prædita videtur: media corporis pars in vtroque latere quina crura habet similibus pilis hirsuta, & quatuor, vt dixi, internodiis satis conspicuis distincta, quia rubro colore infecta sunt, vt etiam vngues siue chelæ. Breuiter: valdè monstrosum hoc animalculum, & ipso Ioanne van Vfele referente adeò noxium, vt ipsi incolæ contactum eius etiam fugiant & formident.

# EXOTICORVM
## LIBRO SEXTO
## hæc addenda vel immutanda.

*Pag.* 122, *ad capitis* IV *calcem inserenda altera* Quercus marina *icon cum sua basi elegantior, à Clariss. Viro, D. D. Petro Pacchio accepta.*

*Quercus marina, cum sua basi, à D. Paauio.*



## FVNGVS LAPIDEVS.

*Pag. 125 fungis lapideis subiice fungi lapidei formâ bubulæ linguæ sequentem descriptionem:*

*Fungus lapideus, formâ bubulæ linguæ.*

ALIVD porrò Fungi lapidei genus mihi ostendebat Emanuel Swerts anno Christi MDCVII. Erat verò sex vncias longus, duas latus, parte supinâ carinatus & aliquantulum asper atque rudis, pronâ autem totus in strias frequentes bifariam & transuersim diuisus, bubulæque linguæ formam prorsus referens.

*Pag.* 128 *lineâ vltimâ, muta initium Sectionis* Qui cancrum, *&c. hoc modo*: Hoc Cancri genus ignotum fuisse non videtur illi qui Virginiæ historiam scripsit: Parte enim 11, in qua de Piscibus agit, dum piscandi rationem apud eius regionis incolas vsitatam in XIII figura exhibet, similis Cancri iconem expressam videre licet: tametsi qui Cancrum istum Doctori Vorstio commodabat, *&c. vt est in textu.*

*Pag.* 129. *post historiam Cancri Moluccani sequi potest descriptio Locustæ cuiusdam peregrinæ, eique caput peculiare asscribi, quæ caput* XV *de Mytulo Conchifero præcedat.*

*Locusta marina peregrina, seu Squilla versicolor.*

MAGNAM & peregrinam Locustam marinam se habuisse mihi referebat anno sexcentesimo septimo supra millesimũ honestus vir Emanuel Swerts ciuis Amstelldamensis, quam præcedente anno Cæsareæ Mtⁱ tradidisse quidem aiebat, illius autem iconem viuis coloribus expressam adhuc habere: eam vt ad aliquot dies mihi concederet, quô conspicere & eius historiam describere possem, non difficulter impetrabam: hanc nactus, ex notis quas ex pictura obseruare licuit, eius historiam concinnabam, atque ipsam iconem contractiore formâ in lignea tabella exprimẽdam curabam, vt Lectoris oculis proponerem:

nam Locustam certè maiorem & elegantiorem (si exacta est pictura) neque videre memini, neque apud vllum Auctorem extare arbitror.

Corporis porrò à capite ad caudæ extremum vsque longitudo duodecim vnciarum, siue pedis Romani erat, latitudo dorsi quinque vnciarum; cauda siue inferior pars corporis quinque tabellis tecta, pænè quatuor; singulæ verò tabellæ satis breues, vt quæ vnciâ longiores non essent, at in trium vnciarum latitudinem expansæ: cauda in quinque pinnas binas vncias longas & totidem ferè latas desinebat læues & cineracci coloris, quarum exortum tegebant duriores & mucronatæ tabellæ, flauescente nigroque coloribus virgatim distinctæ: quinque autem illæ tabellæ extremam corporis partem siue caudam tegentes, coloris erant subcærulei virescentis, albicantibus quibusdam maculis consperſi; quâ verò parte simul connexæ, lineis modò flauescentibus, modò atris alternatim distinctæ, quemadmodum & tabellarum latera in mucronem desinentia: testa verò dorsum tegens mira colorum, situ, & formâ differentium, varietate picta; nam & niger & flauescens, & exalbidus, & viridis, & cæruleus, & suaue-rubens variâ diuersaque formâ inter se commixti in ea conspiciebantur: quinos vtrimque pedes habebat, quorum medius longissimus, vt qui vndecim vnciarum esset; huic vtrimque proximi, septem; primus & postremus, sex; singuli tribus articulis constantes, quorum medius omnium breuissimus, & tribus coloribus virgatim distinctus, flauo, nigro, & ex viridi cæruleo, reliqui duo flauo dumtaxat & nigro, extremæ vngulæ flauæ & vtrinque frequentibus denticulis præditæ. Ceterùm duo habebat ante oculos maxima & longissima cornua, vt quæ viginti vnciarum longitudinem æquarent, in exortu ad quinque vnciarum altitudinem, valdè crassa & aculeis prædita, atque ad secundum vsque articulum variis coloribus picta, flauo, nigro & suauerubente, deinde ad extremum vsque paulatim gracilescentia, & frequentibus aculeis aspera, nigroque & flauo coloribus distincta. His adiuncta alia duo cornua articulata, læuiora, flauo & nigro colore etiam prædita, duobus primis quidem minora & graciliora, sed quæ pede Romano breuiora non essent, & à sex vnciarum altitudine bifida: oculi cornei semper prominentes: paullo supra anteriores pedes habebat vtrimque appendicem pedis formam æmulantem, binas vncias longam, tribus etiam articulis & simili vngulâ prædita, iisdemque coloribus quibus pedes virgatim distinctam. Breuiter, toto corpore valdè elegans: hanc autem qualemcumque descriptionem boni consulturum Lectorem confido

quam

quam certè exactiorem, nisi fallor, dare potuissem, si ipsum animal conspicere mihi licuisset.

## LIBRI BOTANICI SINENSES.

*Pag.* 144. *ante Sectionem* Et hæc quidem sunt, *&c. insere ex Auctario pagina 376 quæ de Libris Botanicis Sinensibus annotauimus.*

## LIBRO I. GARCIÆ.

*Pag.* 161 margine, pro *Caphuræ historia* repone *Caphuræ natales.*

### CARYOPHYLLORVM PLENIOR DESCRIPTIO.

*Pag.* 181 *adde de Caryophyllo quæ in Auctario, pag.* 376.

### AMOMVM.

*Pag.* 200 *ad Amomi Scholium, ante Caput* XXXII *de Calamo Aromatico, adde quæ in Auctario, pag.* 377 *reperies. quibus & sequentia verba adsextes:*

Ceterùm dum exotica quæ sepositeram excutio, similem fructum reperio à diligentissimo pharmacopœo Wilhelmo Parduyn Middelburgensi ad me missum; verùm racematim non cohærentem, at à ramulo distractas baccas, etiam toto quadriennio antè quàm hunc, qui expressus, à Ioanne Ponâ acciperem. Schedæ autem quâ fructus inuolutus, Parduynus adscripserat, Consulem eius vrbis, inuitatum forsitan aromatico odore, licet grauiusculo, quo præditus, baccam vnam siue fructum edisse, atque paulo post in morbum incidisse: eam ob causam medicamentis iniiciendum minimè censerem. Vide Fructum v. cap. XXII. Lib. II. Exotic.

### GEIDVAR.

*Pag.* 213. *ad Zedoariæ Scholion, adde de Geiduar, quæ in Auctario, pag.* 378.

*Pag.* 222. *lin.* 24. *in Scholio, scribe* lapide.

## LIBRO II. GARCIÆ.

*Pag.* 234. *lin.* 25 *scribe* linum, *non* lignum.

### CHRISTOPHORI A COSTA AROMATVM LIBRO.

*Pag.* 269. *lin.* 12. *legendum* Ex hac arbore in insulis

*Pag.* 293. *lin.* 48. foliorum exortus inh.

# NICOLAI MONARDI

## SIMPL. MED. HISTOR.

*Pag. 300. lin. 25. in Scholio legendum* cap. 4 & 52.

*Pag. 322 ad finem Scholii capitis* XXIV *addi potest icon alia arboris Molle, cuius folia, cùm arbor adulta est, non crenata sed nequaquam dissecta conspiciuntur, vt in hac tabellâ videre est.*

*Molle arboris adultæ ramus, cum suo fructu.*

*Pag* 342 *lin. vltima, pro* CAPSICVM *scribe* SILIQVASTRVM; *& pro* CAPSICVM BRASILIANVM *scribe* SILIQVASTRVM BRASILIANVM.

*Pag.* 343. *lib.* 11. *Scholia ita emenda:* Capsicum hoc, seu Piper Indicum (Americum potiùs) quod nonnullis Piperitis & Siliquastrum Plinii esse putatur, diligentissimè colitur, &c.

*Eâdem pag. lin.* 17 *scribe* Aliud Siliquastri siue Piperitidis genus, *etc.*

*Eâdem pag. post lineam* 22. *siue ad finem Scholii de Pipere, adde sequentia quæ de Pipere Americano à R. P. Gregorio accepimus: cum eiusdem P. Gregorii Commentario, de omnibus Piperis Americani generibus, quem ad me misit. Sed hoc facto, poterit totum illud Scholium pag.* 343 *deleri.*

## PIPER AMERICANVM.

EIVS *Plantæ quam Piper Americanum appellant, & quidam Piperitim, siue Siliquastrum Plinii esse censent, varietatem, neminem exactiùs obseruasse existimo, Reuerendo Patre Gregorio de Regio, professione Capuccino, dum Bononiæ in cœnobio agebat, cui Montiùs Caluaria nomen. Scripsit enim Commentariolum De varietate Capsicorum (ita vocari ab Actuario hanc plantam arbitrantur nonnulli) Indicorum, atque cum tredecim iconibus varias eorum formas exprimentibus anno Christi millesimo sexcentesimo septimo ad me mittebat. Illud quia plurima scitu digna continet, nec à quopiam, meâ opinione, adeò accuratè in hac materia explorata (est enim vir ille diligens Plantarum obseruator, atque omnes neotericos Auctores qui de re Herbaria scripserunt sedulò euoluisse ex hoc eius Commentariolo apparet) Latinum facere volui, vt qui Italici sermonis, quo conscriptum est, sunt imperiti, ex illius lectione aliquam etiam vtilitatem consequi possint: nam Auctario, quod ad meam Plantarum historiam facere volo, adiungendum putaui. Singulas tamen quas miserat icones exprimere necessarium esse non existimaui, tum quia integræ non erant, sed singularum specierum ramum cum suo fructu dumtaxat continebant, tum quòd typographum inanibus sumptibus onerandum non censebam: sed fructuum varietatem tribus solummodo tabellis comprehendendam & exprimendam curabamus, cùm singularum alioqui plantarum forma non sit valdè dissimilis, aut si qua est differentia, ea in foliorum latitudine vel angustia dumtaxat consistit; & quandoquidem eum vulgari atque omnibus noto Siliquastro crescendi ratione & ramorum dispositione conueniunt, illius iconem ipsis præponere statueramus, existimantes beneuolum Lectorem nostrum consilium non improbaturum: sed cùm Auctor illud decimotertio loco reponat, eius seriem immutare noluimus: eam ob causam illius integram plantam istic requirere oportebit. Omnia autem genera in tres classes redegit siue in tres Sectiones distinxit. Primâ continentur quatuor genera fructum surrectum & sursùm spectantem gerentia. Altera quatuor etiam genera habet, sed fructu rotundo & ad terram inclinato prædita. Tertiâ quatuor genera describuntur oblongas & deorsùm propendentes siliquas habentia: deinde vulgatissimum peculiarem tabellam habet; cui adiunximus aliud à me in Lusitania obseruatum. Sed ipsum Patrem Capuccinum loquentem audiamus.*

PRÆ-

# PRÆFATIO.

NVNQVAM destitit summi Dei Maiestas rerum cognitionem in hominum animos instillare & quasi imprimere, cùm vt lauderetur, magnificetur & celebretur eius gloria, tùm vt Diuinæ ipsius Maiestatis magnitudo in infimis istis rebus agnoscatur. Et licet superioribus sæculis extiterint doctissimi viri, & in Plantarum cognitione peritissimi, omnium tamen cognitionem non sunt adepti, quia in dies nouarum & priùs non cognitarum fit obseruatio. Nouissimo enim hoc sæculo placuit æterno Monarchæ pauperibus & infimæ sortis hominibus sua secreta & opera reuelare, vt mihi pauperi discalceato cognitionem tribuere voluit varietatis huius Capsici, siue Piperis Americani, cùm agerem in nobilissima & illustri ciuitate Bononia, in cœnobio Mons Caluariæ nuncupato. Istîc igitur obseruabam ea quæ à nemine adeò exactè & particulatim antea fuerunt obseruata, vt per istas res materiales, Dei summi omnium rerum Creatoris ineffabilis potentia & inscrutabilis sapientia conspici possit.

HAS porrò meas Obseruationes tibi donare volui, vt tam celebris viri operâ in lucẽ prodeant, & quæ hactenus incognita atque sepulta iacebant, omnibus nota fiant; gratiæque agantur Domino Deo nostro propter tanta beneficia quæ singulis diebus, horis & momentis nobis confert. Cæterùm meam opellam in obseruanda huius plantæ tam insigni varietate non ingratam futuram arbitror, quandoquidem à nemine vel à paucis saltem tanta varietas fuerit obseruata & scripto comprehensa. Boni ergo consulas hoc munusculum tibi propter amorem quo te prosequor libenti animo consecratum: atq. licet integrum non sit, sed partium dumtaxat particulæ, vtpote soli rami, non integræ plantæ, culpa in me reiicienda, tum quia adeò serò ad eam rem animum applicui; tum quòd multæ occupationes me detinuerunt; deniq. quòd non sim mei iuris: nihilominus nõtam doni, quàm cordis eius qui tibi donat, quique sese totum tibi offert, rationem habeto.

## PRIMA CLASSIS SEV DIVISIO.

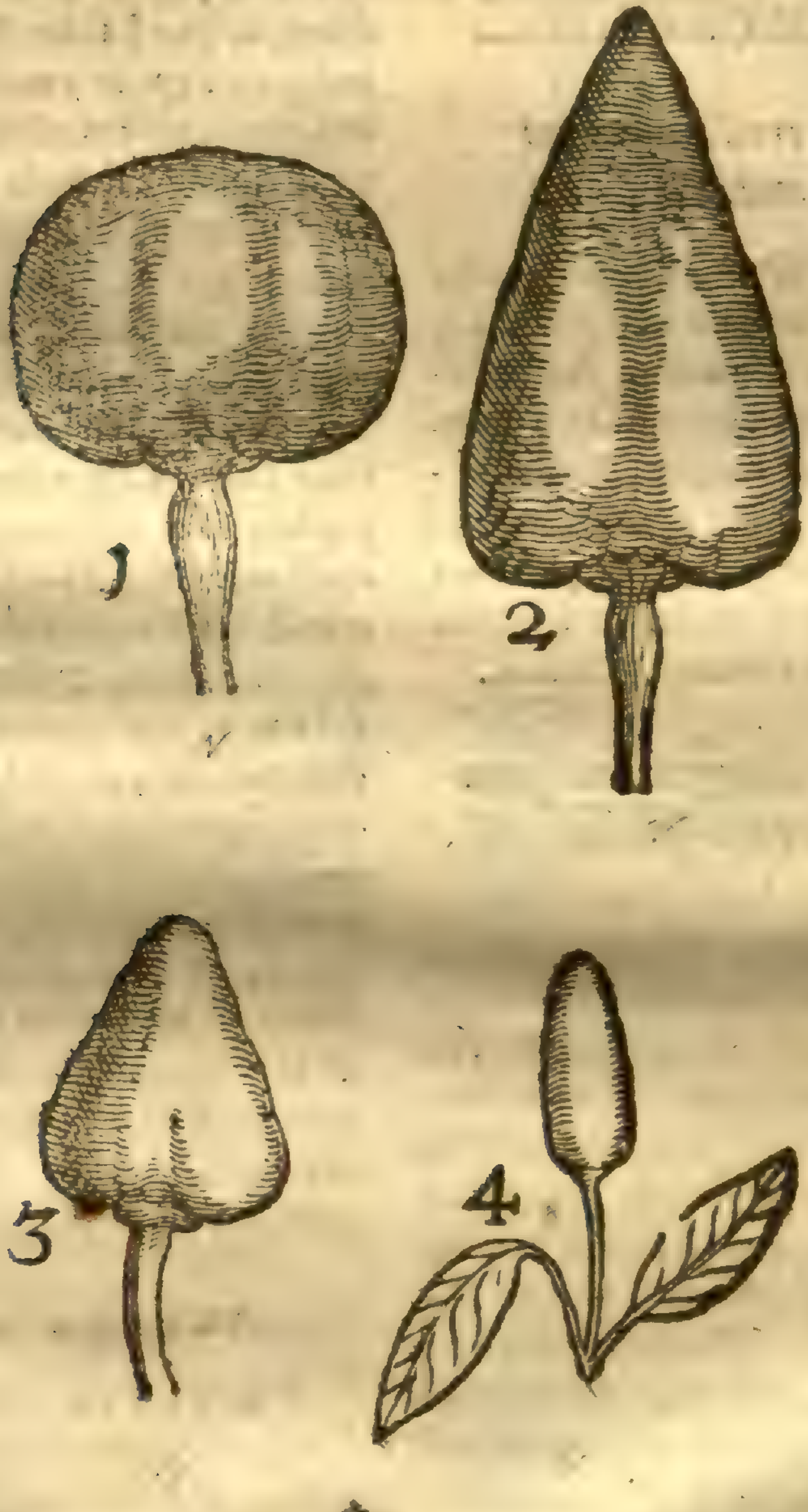
### I. *Piper rotundum maius surrectum.*

PRÆTERITIS diebus Siliquastri, siue Piperis Indici (Americani verius) varietates obseruabamus, exactius forsitan quàm alius quispiam, vt ex earum picturis ad viuum expressis liquere potest. Videtur quidem Bauhinus in suo Matthiolo Lib. 11. supra Dioscoridem cap. 153. pag. 434 figura secunda, siliquam rotundam pingere, quâ fortè plantæ huius primo loco expressæ fructum repræsentare voluit, qui cæteris maior est, & satis cum Bauhini siliqua conuenit, pediculo tamen cui siliqua inhæret, differt, qui adeò reflexus exhibetur, vt terram spectare videatur; contrario planè modo, quàm de quo nobis nunc est sermo.

Hæc igitur planta, atque adeò omnes ei congeneres naturâ sunt calidæ ad quartum vsque gradum; quapropter in medicum vsum non vsurpandæ, neque eduliis admiscendæ: nam ob insignem acrimoniam non modò cutem inflammant, sed etiam exulcerant. Similia autem cum Solano hortensi habet folia, tametsi paullo maiora & longiora: caulem binos cubitos altum,

altum, interdum etiam longiorem aut breuiorem, pro loci in quo colitur natura, siue in fictilibus, siue in hortis fertili & pingui solo, viridem, nodis & articulis distinctum; florem verò albu m, quinque aut sex foliolis constantem, vt Solanum vulgare: è quo nascitur fructus rotundus mali apiani instar, surrectus & cælum spectans, initio viridis, maturescens rubicundus, plenâ maturitate ruber vt coralium expolitum.

*Prima tabella, quatuor genera fructu surrecto continens.*



## II. *Piper oblongum erectum maius pyramidale.*

EIVSDEM cum Priore naturæ est hæc Planta, similiaque habet in singulis nodis folia, caulem & florem; cui succedit fructus corniculi instar, tres aut amplius digitos transuersos longus, mucrone surrecto & cælum spectante; initio viridis, deinde ruber.

## III. *Piper erectum minus pyramidale.*

HABET etiam ista Planta similia folia cum aliis eiusdem generis, licet paullo minora, & caulem humiliorem: flores etiam albi eiusdem cum superioribus sunt formæ; quibus deciduis, succedit fructus pyramidis formâ, dimidiâ tamen ex parte minor Secundo, nec adeo mucronatus, initio viridis, maturus ruber vt Primum.

## IIII. *Piper oblongum, exiguum erectum pyramidale.*

NONNVLLI fortsitan hanc Plantam eandem esse censebunt cum ea quam Clusius exhibet in scholio ad Simplicium Monardi historiam pro Brasiliano Pipere; atque etiam in Iconibus posita est pro Pipere Indico breuioribus siliquis pag. 317. [*qua ipsa è Clusio, nempe ex eius scholio in Monardum, desumpta*:] poterunt rursus aliqui credere illam esse quam proponit Tabernæmontanus pro Siliquastro rotundo angustifolio in Iconibus parte 2. sect. 10. pag. 819. Si tamen diligentiùs eorum forma considerabitur, euidenter apparebit diuersum esse ab eo quod apud illos conspicitur: nam tametsi conueniant in siliquis sursum spectantibus, illorum tamen siliquæ magis ad oliuæ siluestris formam accedũt; huius verò meæ plantæ siliquæ minores sunt omnibus quas obseruauerim, vt ex eius icone ad viuum expressa cum aliis collata deprehendere licet. Habent autem hæ siliquæ circiter digiti transuersi longitudinẽ cum semisse, [*sine vncialem aut paullo maiorem, nam siliquas quas cum icone mittebat dimensus sum*] folia illi Lauri odoratæ vulgaris: caule constat recto, binos aut tres cubitos alto, & in plures ramos diuiso, deinde tanta florum & fructuum pulchritudine ornato, vt mirandum sit. primùm autem nati fructus virescunt, dum maturantur nigredinem contrahunt, maturi rubent vt alii. [*Monitum autem Lectorem cupio huic fructui adiunctum fuisse alium fructum cum inscriptione Piperis oblongi erecti minimi, qui sanè dimidio ferè minor erat illo quod modò descripsit, quódque picturæ expressum, & plurimum accedere videbatur ad illud quod in scholio ad Monardum exhibeo; magnitudine tamen meum adhuc superabat, vt probè memini; nam ipse plantam in mea Lusitanica peregrinatione delineabam, seruatâ fructus instâ magnitudine: ad huius postea normam icon in scholio ad Monardum posita fuit sculpta; & illa ipsa deinde exhibita à Lobelio in Iconibus; & illam Tabernæmontanus etiam imitatus est; neuter verò plantam obseruauit, sed alienâ fide vsus est.*

## ALTERA CLASSIS.

ABSOLVTA quatuor generum Siliquastri quæ fructum surrectum & cælum spectantem gerunt historiâ, rationi consonum est, vt de aliis quatuor generibus agamus quæ fructum non surrectum, sed propendentem & ad terram obuersum ferunt. Primumque mihi erit cordatum.

*Tabella, quatuor Siliquastrorum genera fructu rotundo propendente continens.*

## V. *Piper cordatum.*

HABET hoc Siliquastrum folia, maioris Ocymi hortensis foliis similia, caulem circiter sesquicubitum altum: flores huius etiam albi sunt, quinis aut senis folijs constantes, è quibus oritur fructus è pediculo anuli modo, nunc magis nunc minus contorto propendens, cordis formâ, & ad terram conuersus, initio viridis, maturitatem adeptus ruber vt expolitum corallium. [*Mittebat etiam Pater Gregorius huius planta fructum, cuius duo genera constituebat, maius videlicet & minus seorsim in peculiaribus schedis repositum: addita praterea duo alia genera separata, cum hac inscriptione, Cordatum maius ere-*

*dum, & Cordatum minus erectum; quorum tamen in Cordati descriptione nullam mentionem facit; si semen nascetur, videbimus an in nomine sit error commissus.]*

## VI. *Piper cum siliqua oliuaria.*

ISTVD Siliquastrum siue Piper, foliis non differt à Solano hortensi: eius caulis ad binorum cubitorum altitudinem assurgit; ferтque in singulis nodis florem aliorum flori similem, cui succedit fructus oliuæ formâ & facie, propendens & terram spectans; initio viridis, maturus ruber, vt aliorum generum. [*Sed etiam huius duplicem fructum mittebat diuersis schedis inclusum, & diuersis inscriptionibus insignitum: vni enim inscriptio addita erat Capsici oliuarii non erecti, alteri verò Capsici oliuarii maioris erecti. itaque si veræ erant inscriptiones, binæ huius generis diuersæ species reperientur.*]

## VII. *Piper cum siliqua rotunda ceraserum modo.*

TERTIA Secundæ classis Siliquastri planta folia profert Circeæ ab Andræa Cæsalpino descriptæ Lib. VIII. de Plantis cap. 33. pag. 333. foliis similia, caulem binos cubitos altum, flores albos Solani hortensis floribus similes, & deinde fructum ceraso siluestri prorsus similem, è singulis articulationibus pendentem, initio viridem, post maturitatem rubrum. [*Ex istius binæ schedæ missæ, fructum continentes maioris, & minoris inscriptione insignitum: an duæ diuersæ species inueniantur ignoro; an verò diuersa magnitudinis siliqua in eadem planta nata, vt interdum, imò sæpiusculè fieri solet.*]

## VIII. *Piper cum siliqua lata ac rugosa.*

FVCHSIVS Lib. quem de Plantis scripsit, præsertim verò in iconibus 8. & 16 formâ expressis pag. 427. pro Capsico lato hanc plantam exhibet: in eo verò qui Latinè in folio cusus cap. 280. pag. 732. pro Siliquastro quarto. Dodonæus eandem pro Capsico Lato in Hist. Plant. Gallica in fo. cusa lib. 5. cap. 69. pag. 442. atque etiam Historia plantarum Lugduni expressa lib. 5. cap. 35. pag. 692. Eiusdem cum illis opinionis videtur Bauhinus suæ Phytopinacis Lib. 11 s. Sect. 1. pag. 156. illam appellans Capsicum siliquis latis cordatis. Proponunt interdum isti in vna eademque planta diuersas siliquas, vt Cordus tres, pro prima vulgarem, pro altera oblongam angustam & curuam, pro tertia quam appellant latam. Bauhinus verò quatuor diuersas species in eadem planta adpingit, vt videre licet in eius Matthiolo, latam videlicet, cordatam, oblongam recuruâ siliquâ, & quartam ab ipsa planta separatam, ab ipso Capsicum rotundum dictam: nec singulas icones proponunt peculiariter separatas; tametsi Fuchsius, Dodonæus, & Lugduni cusa historia aliquas icones separatas exhibeant. omnem nihilominus reuerentiam illis defero, quia virorum adeò celebrium opiniones in precio sunt habendæ: hallucinari tamen videntur, cum veniâ dictum sit, quia planta ab ipsis descripta simili fructu prædita est, quo ea quam cordato fructu appello: itaque in appellatione dissentire videmur. verum quidem est, illud quod describo, cum eorum Capsicis caule & foliis Solano similibus conuenire,

sed

sed differunt siliquâ siue fructu: nam cordatum à me vocatum, fructum gerit instar vesicæ rugosæ, aliquantulum latum & longum, nec vllam cordis formam refert: fructus viridis est initio; paulatim deinde rubedinem contrahit, plenè maturus totus ruber est, quemadmodum reliquorum: præterea non est ingrati odoris, sed Iridis fil. minoris, siue Armeniàci mali odorem refert: de isto solo loquor, quia in eo solo hanc notam obseruaui: sed volente Deo omnipotente, etiam in aliis periculum faciam.

*Tabella* III. *continens quatuor genera alia, fructum prope dependentem & ad terram obuersum gerentia.*

## TERTIA CLASSIS.

### IX. *Piper oblongum recuruis siliquis.*

ABSOLVTA Primâ quatuor generum Piperis Americani siliquas terram spectantes gerentis sectione, restat vt de aliis quatuor fructum etiam versus terram propendentè habentibus agamus: inter quæ primum locũ obtinebit illud quod à pluribus Auctoribus exhibetur, peculiariter à Fuchsio in iconibus 8. & 16. formâ pag. 426. pro Capsico oblongiore, & ab eod. Lat. folio cap. 280. pag. 733. pro Siliquastro tertio: à Dodonæo verò Hist. Gall. lib. 5. cap. 69. pag. 741. pro Capsico oblongo, quemadmodum & à Lugdun. Hist. lib. 5. cap. 35. pag. 632. Bauhinus autem in Phytopinac. lib. III. sect. 1. pag. 155. & in suo Matthiolo lib. 2. supra Dioscor. cap. 135. pag. 434. Capsicum siliquis longis recurtuis appellat: Tragus denique in sua Plant. historia lib. 2. cap. 148. pag. 328. vnà cum Valerio Cordo, vnicam plantam ponit cum tribus speciebus: sed & ipse Cordus in Histor. de Plantis lib. 1. cap. 6. pag. 88. Piperitum,

siue Siliquastrum Peruuianum appellat.

HÆC autem planta similibus quibus aliæ foliis est prædita, caule sesquicubitum alto, floribus albis, è quibus nascuntur siliquæ quinque digitos transuersos cum semisse longæ, contortæ interdum; initio quidem virides, sed maturæ rubentes vt expolitum corallium; eæque non valdè crassæ, cuspide mucronatâ instar cornu multorum animalium quadrupedum non adultorum, peculiariter autem hinnuli.

## X. *Piper longum minus siliquis recuruis.*

HORVM Siliquastrorum Altera planta similibus prædita est foliis, minoribus tamen quàm reliquorum generum, caule cubitalis altitudinis, aut maiore, floribus reliquis similibus; quibus deciduis succedunt siliquæ dimidiam superioris Noni siliquarum longitudinem & crassitiem æquantes, mucrone etiam acuminato instar cornu, initio virides, maturæ rubræ veluti reliquorum generum.

## XI. *Piper bifurcatâ siliquâ.*

TERTIA dictorum Siliquastrorum planta eiusdem cum supradictis est formæ; in hoc solo differens, quòd siliquas gerat non adeò mucronatas, sed æqualis ferè crassitudinis, extremâ tamen parte aliquantulum angustiore, & neruo præditâ, quæ illam veluti bifurcatam efficit.

## XII. *Piper siliquâ flaua.*

CVM istud Piper ab aliis qui de Plantis scripserunt, conspectum & obseruatum esse non dubitè, non deerunt tamen forsitan nonnulli, qui à supra nominatis differre existimabũt: sed eiusdem nihilominus est naturæ cum illis, soloque in colore est differentia; cum aliis enim generibus & foliis, & caule, & floribus conuenit: quemadmodum aurum quia metallicæ est naturæ, cum aliis metallis conuenit, ab illis tamen differt multis in rebus: ita huius Piperis siliqua, licet vulgari sit similis, breuior tamen est, & magna ex parte in mucronem desinit, & in colore maximè dispar, quia reliqua genera rubri sunt coloris, huius verò siliqua flauescentis, lutei, crocei, aut vt veriùs dicam, aurei, prorsus vt aurantia mala probè matura.

ISTIS porrò duodecim Piperis Americani generibus descriptis, & singillatim eorum siliquis figurâ expressis, quæ concinno quodam ordine cohærent, nempe rotundi maioris, longi surrecti pyramidalis maioris, surrecti pyramidalis minoris, longi exigui pyramidalis surrecti; similiter cordati, oliuaris, ceraso similis, & rugosi; his additæ, quò musica perfecta esset, oblongi siliquâ recuruâ maioris & minoris, bifurcati, & aurei coloris: atque vt suauior sit concentus, adiungetur genus vulgatissimum.

## XIII. *Piper vulgatissimum.*

PIPER istud vulgatius Americanum à multis Authoribus diuersis nominibus appellatur: Fuchsius enim Capsicum rubrum & nigrum nominat in Iconibus 8. & 16. formâ expressis pag. 425. Eidem est Siliquastrum maius & minus fol. lat. cap. 280. pag. 732. Piper Indicum dicitur Matthiolo lib. 2. Dioscor. cap. 153. vltimâ editione

editione lat. pag. 576. & vulgari fol. cap. 148. pag. 608. atque in omnibus itidem editionibus. Clusius scholio in Monardi Historiam Capsicum appellat, vulgarem nomenclaturam sequutus: dicitur etiam Capsicum maius & minus, siue Piper maius & minus Lugdunensi hist. lib. 5. cap. 35. pag. 632. Bauhinus nominat Capsicum siliquis oblongis in Phytopinace lib. 3. sect. 1. pag. 155. & in suo Matthiolo lib. 2. in Dioscor. Piper Indicum cap. 153. pag. 434. Cæsalpinus Circeam Dioscoridis fortè lib. 1. de Plantis ca. 22. pag. 215. Castor Durantes in suo Herbario Piper Indicum pag. 344. Siliquastrum Tabernamont. in Iconib. parte 2. sect. xi. pag. 859. Lobel. in Obser. pag. 172. & 173. Capsicum vel Piper Indicum longioribus siliquis, & Piperitim Cordi, Siliquastrum Plinii & Tragi, & Piper longum Dioscor. præterea Capsicum Actuarii, siue Zinziber caninum Auicennæ, Calecutium Piper, & Piper Indicum longioribus siliquis, in Iconib. pag. 316.

*Piperis Americani vulgatioris tabella, quæ petita est è pag. 342, scholio ad cap. LIIII. Simpl. Histor. Monardi in folio cusa De Pipere.*

Fert porrò hæc planta interdum suas siliquas quadrangulâ formâ, nonnunquam rotundâ, atque etiam alterius formæ, vt obseruaui in pensilibus hortis & fictilibus ante feneitras ædificiorum inIlliustri ciuitate Bononia, vt etiam alii obseruare potuerunt, vel poterunt. De illo, cùm omnibus sit satis notum, plura non adiiciam, sed Lectorem ad eos Auctores supra memoratos qui de illo scripserunt, ablegabo.

CÆTERVM *quia vulgatioris Siliquastri icon quæ hîc proponeretur, petenda fuit è scholio quod olim scripsimus ad cap. de Pipere in Historia simplicium Medic. Nicolai Monardi, quod est* LIIII. *in postrema editione expressa in folio; quidquid tum scribebam, vt maior lux ad hanc Commentationem accedat, reuocandum & hîc repetendum existimaui.*

*Piper igitur Americanum diligentissimè coli obseruabam, dum per Hispaniam peregrinabar anno Christi millesimo quingentesimo sexagesimo quarto, in multis eius Regni prouinciis, præsertim verò totâ Castellâ vetere & nouâ, tùm ab hortulanis, tùm à mulieribus in adium suarum pensilibus hortis: etenim per totum annum eo vtebantur recente & sicco pro condimento in cibis: spectabatur autem (vt noster Auctor ait) variâ formâ. Memini etiam videre anno Christi* M.D.XXCV. *maximâ copiâ cultum in suburbanis Brunnæ celebris Marchionatus Morauiæ vrbis hortis, è quo cultores non contemnendum quæstum faciebant; erat enim apud vulgus frequens eius vsus. Sed & aliquot eius genera obseruabam culta à monachis in monasterio quodam Lusitaniæ infra Vlyssiponem sito ad Tagi fluminis ripam dextram, flauescentis coloris fructu prædita.*

PRÆTERMITTENDVM *porrò non duxi aliud Siliquastri genus quod in eadem peregrinatione obseruabam, Vlyssippone Conimbricam proficiscens, nonnullis Lusitaniæ locis, caule in cubitales ramos diuiso, graciliores tamen quàm in vulgari, eosq; virentes, foliis hortensis solani foliorum penè similibus, paullulum verò angustioribus; flore paruo albo, solani hortensis flori persimili, longiusculo pediculo subnixo, & surrecto, quo decidente succedebat fructus exiguus, & magnitudine eorum generum qua equidem videre vnquam*

○ *Tabella Piperis Brasiliani, petita etiam è Scholio ad cap.* LIIII. *Hist. Simpl. Med. N. Monardi.*

*mihi contigit, longè inferior, initio viridis, deinde nigricans, tandem, vbi maturitatem contraxerat, ruber, continens multa semina latiuscula & plana præcedentis Siliquastri modo, tam acris & feruidi saporis, vt gustatum fauces incenderet, nec posset illa acrimonia tolli nisi post aliquot dies. Flores profert, vt arbitror, toto Autumno, & in calidioribus regionibus etiam hieme: nam sub initium Decembru hanc plantam florentem, fructuq; immaturo, matureſcente & maturo onustam inueniebam;* Pimienta *autem* de Brasil, *hoc est, Piper Brasilianum vocabant, in qua Prouincia abundanter nasci, multiplicique in vsu esse. Vlyssipponem redux, intelligebam à Roderico Lins (apud cuius patrem Sebaldum diuertebam) qui recèns ex Fernambuco, vbi habitabat, aduenerat. Huius fructum maturum in Belgium cum plerisque aliis seminibus in illa mea peregrinatione collectis referebam & amicis communicabam; in quorum numero fuit vir illustris Carolus à S. Audomaro, Moerkerkæ & aliquot aliorum pagorum topartha, qui anno Christi sesquimillesimo & sexagesimò sexto in cultissimo suo horto (quem contiguum habebat Moerkerkanæ arci ab ipso habitatæ) serebat, è quo natæ aliquot plantæ, quæ Autumno dumtaxat florem fructumq; protulerunt, illis omnino similes cùm formâ, tùm magnitudine, quos gestabat ea planta quam in Lusitania obseruabam & legebam, atque etiam cum suo flore & fructu ipse delineabam: sic vt animaduertere possem, nihil in eo genere immutatum diuersi climatis ratione.*

## DE SILIQVASTRIS IN GENERE.

SI exactè obseruentur horum Siliquastrorum folia, caules & rami, euidenter apparebit, illorum folia media esse inter Solani & Lauri folia; adeò autem viridi saturo colore prædita, vt nigra videantur: horum caules ramique fracti, medullam continere deprehenduntur sambuci ramorum medullæ similem; suntque in plures ramos diuisi, & ii rami denuò in ramusculos binos aut ternos digitos transuersos longos, in quorum alis bina disparia folia, inter quæ magna ex parte exeunt flores albi in quinque aut sex foliola diuisi stellæ formâ, pauca stamina in medio continentes, quibus deciduis paulatim succrescunt siliquæ, siue vascula digitalis longitudinis, plus minúsve, & pollicaris circiter latitudinis, pro singulorum qualitate, sensim à latitudine in cuspidem desinentes, quæ videlicet eius formæ esse debent, initio virides, per maturitatem rufæ aut puniceæ, deorsum spectantes aut surrectæ, quemadmodum eorum flores. Apertæ deinde istæ siliquæ, multa semina continere deprehenduntur lenti similia, flauescentis ex albo coloris, confertim quasi suspensa & breuibus petiolis cohærentia membranis tribus humidis, callosis tamen, parteque superiore latis, circa mucronem verò angustis, & instar pineæ cuiusdam nucis congesta, sic vt inferior siliquæ pars inanis & vacua relinquatur: interiores autem illæ membranæ, quando reficcatæ sunt, in tenuissimum pollinem redigi possunt, vt alchohol. Omnes istæ Siliquastri plantæ numerosis radicibus in varias partes sectis & capillaribus præditæ sunt, & ornatus dumtaxat gratiâ in fictilibus aut hortis coluntur: nec quisquam eorum qui de plantis scripserunt, neque ego, quidpiam obseruatione dignum reperimus, quantum ad saporem & odorem foliorum, florum,

rum, caudicis aut radicum huius plantæ attinet; sed in eius siliquis & semine dumtaxat, atque tota siliquarum carnosa parte vis consistit. Est porrò hoc Piper Americanum tantâ acrimoniâ præditum, vt exulceret & pustulas excitet vbicunque applicatur: neque solum id præstat, sed etiam siliquas tantummodo aperiendo & semen eximendo, adeò acris exhalat vapor, vt per nares penetrans cerebrum subeat, & ex eo eliciat tantam eamque lentam & viscidam materiam, vt admiratione dignum sit; quin & guttur ingrediens, tussim excitat, & adeò vehementem vomitum, vt omnia interna viscera reiici debere videantur; siliquas præterea & internas partes confringendo, sternutamenta valde excitat; & manibus confractas tractando, tantam in iis inflammationem parit, vt aliquot horarum spatio aduri videantur, remediumque petendum sit ab aquæ frigidæ aut vini lotione: hæc omnia sum expertus dum semen è siliquis eximebam. [*idem sibi accidisse fatetur Carolus Clusius anno Christi millesimo quingentesimo sexagesimo sexto: nam dum huius piperis siliquas semine quod ex Hispaniis attulerat natas confringendo & earum semen eximendo lachrimæ ipsi oborirentur ob vaporis acrimoniam, & eas manibus extergere vellet, oculorum inflammatione tam vehemente correptus est, vt eorum vsum deinceps amittere metueret, & non nisi longâ & sæpius repetitâ frigidæ lotione illam tollere posset.*] quinimo in ignem iniectæ siliquæ, grauem & tetrum excitant odorem, qui nauseam & fastidium adstantibus prouocat. Dum siliquæ aperiuntur, odorem quidem acrem & subtilem exhalant, qui deinde tamen in satis gratum resoluitur. Breuiter; sunt istæ Siliquastri siliquæ calidæ & siccæ in quarto gradu, vel etiam maiore si quis extaret: eam ob causam adurunt & validè exulcerant.

Originem duxerunt istæ plantæ ex America siue India quam vulgo occidentalem appellant, & seruntur in hac nostra regione sub Martii finem, deinde natæ transponuntur quocunque loco quis voluerit, siue in fictilibus ad fenestrarum ornatum, siue in hortis: flores proferunt Augusto mense & toto Autumno: deinde fructus maturescit: at regionibus calidis florent fructusque ad maturitatem perducunt per totam hiemem.

Facilè mihi persuaserim, imò firmiter credo, omnibus Auctoribus qui de Plantis scripserunt, non solùm nota fuisse istius Piperis genera à me producta, sed etiam alias differentias eos obseruasse: nam alia duo genera reperiri, intelligo, Siliquastrum videlicet piloso caule, & aliud siliquâ nigrâ rotundâ: Verisimile enim est inter tam multos Plantarum inuestigatores alia genera obseruata esse, & restare adhuc obseruanda. Quidam scriptores duorum aliorum generum meminerunt, alii plurium, sed eorum figuras non exhibent; aut si exhibent, vnicam plantam proponunt varietate siliquarum onustam: id autem facere arbitror, quia in ipsis plantis exiguum est discrimen, & id in solo fructu consistit; eam ob causam negligenter hanc rem tractârunt, contenti demonstrare inueniri plantas longis siliquis præditas, rotundis, & melonum ceraforumque formâ. Non desunt qui suis operibus inserant quasdam plantas nihil affinitatis cum Siliquastro habentes, quemadmodum Dalechampius in sua historia generali Lib. v. cap. xxxv.

pag. 633. pro Siliqnastro rotundo plantam illam proponit, quæ ferè ab omnibus appellatur Solanum pomiferum, propter folia Solani foliis similia, & fructum malo parem. Atque etiam Dodonæus Pseudocapsicũ vocat Solanum illud arboreſcens in ſua Stirpium hiſtoria in folio expreſſa Lib.4. cap. 27. pag. 706. vt teſtantur in Indice Iconum & in Obſeruat. pag. 136. Lobelius, & lib. 5. cap. 27. pag. 600. Hiſtoria Lugdunenſis. Attamen neque Dalechampii planta, neq. Dodonæi vllam acrimoniam habent, tametſi in illarum fructu ſit aliqua ſimilitudo, qui initio viridis eſt, deinde ruber perinde ac Siliquaſtrorum, & etiam eius ſemen planum & albicans, tametſi aliter in ſiliqua diſpoſitum.

## PRÆPARANDI MODVS.

NON modò in Medicamenti vſum receptum non erat hoc Piper, ſed neque in cibum etiam admittebatur, propter inſignem illam acrimoniam quâ præditum eſt: nihilominus videtur humanum ingenium rationem inuẽniſſe quâ eius malignitas corrigeretur, vt in vſum recipi poſſet ſine vllo incommodo ad cibos condiendum, atque etiam pro medicamento vſurpari, hoc modo præparatum: Maturæ huius Piperis veſicæ ſiue ſiliquæ leguntur cum ſuis pediculis, & in vmbra ſiccantur: quando quis vti volet, reponat in vaſe illi ſimili quo vtuntur pharmacopolæ ad reſiccandos amygdalarum & nucis pineæ nucleos quos ſaccharo operire volunt, cum farina; & exſiccet lento igne: deinde à farinâ purgentur, & à pediculis ſuis liberentur: deinde cum forcipe minutiſſimè cum ſuis ſeminibus inciſæ ponderantur, atque ſingulis ſiliquarum cum ſemine vnciis, pollinis farinæ libra additur: pinſuntur ſimul omnia cum fermento panis inſtar; & fermentari hæc maſſa ſinitur: probè fermentata in clibano coquitur; cocta in taleas ſcinditur, & denuò coquitur, inſtar biſcocti: poſtremò in aheneo mortario aut alio tenuiſſimè teritur & per cribrum tranſmittitur.

## FACVLTATES, ET VTENDI MODVS.

ADMIRABILIS eſt hic puluis ad condiendum omne cibi genus: valenter enim ventriculi & inteſtinorum flatus diſcutit, orexim excitat, cibis bonum ſaporem conciliat (atque etiam vino) præſertim cibis humidis & flatuoſis inſperſus; ſingulis diebus manè cum caponis aut vitulinæ carnis iuſculo ſumptus ſcrupuli pondere, frigidum ventriculum calefacit, pituitam diſcutit, & lentos viſcoſoſque humores ventriculi fundum occupantes abſumit, concoctionem iuuat, vrinam ciet, & oculorum caliginem tollit cibis admixtus: tribus continuis diebus manè ſumptus cum pulegii decocto, mortuum fœtum è matrice expellit: huius plantæ ſiliqua recens aut ſicca vuluæ mulieris à partu impoſita, eam ſterilem reddit: puluis prædictus cum lohoc de muſcilagine mixtus, veteſtæ tuſſi medetur: cum melle emplaſtri formâ ſupra locum calidè impoſitus, ſciaticam curat; & cum melle cocto gutturi applicatus, ſynanchi medetur; hauſtus cum decocto foliorum lauri, colicos dolores ſedat: manducatus cum uva paſſa & ſtaphiſagria, pituitam è capite educit: exceptus pice, ſcrophulas reſoluit: commixtus nitro morphæam extergit: exceptus acri aceto, apoſtemata & lienis duri-

tiem emollit: hauſtus ex vino dulci, pituitam lentam & viſcidam pectori, pulmonibus & inteſtinis inhærentem incîdit: mixtus cum vnguento de alabaſtro, & ea mixturâ inunctâ dorſi ſpinâ febris periodicæ rigores tolluntur: emplaſtrum ex eo & tabaci foliis confectum, morſui cuiuſcunque venenoſi animalis impoſitum, eum ſanat: æquis partibus cum fœniculi ſemine commixtus & hauſtus, ad binorum ſcrupulorum pondus ſingulis diebus ieiuno ventriculo, per quatuor aut quinque dies, matricis dolores ſanat: peſſarium ex eo, oleo laurino, gentiana, & xylo factum, vuluæque ori impoſitum, purgationes menſtruas deperditas reuocat: decoctione ſiliquarum eius ex vino factâ calente adhuc ſi herniæ aquoſæ foueantur manè & veſperi, ſanantur: ſiliquarum ex aqua fontana decoctio, dolorem dentium mitigat, & eos à putrefactione præſeruat: vinum in quo ſiliquæ per integrum diem maceratæ fuerint, ſingulis diebus manè ad bina cochlearia hauſtum, oris fœtorem tollit: & errhinon cum hydromelite ex eo factum, naſi fœtorem à pituita prognatum corrigit: harum ſiliquarum cum ſuo ſemine in aqua vitæ per triduum maceratarum infuſione membra paralyſi afflicta ſi lauentur, valdè iuuabuntur: puluis cum gallinæ axungia mixtus, frigida apoſtemata reſoluit, & bubones emollit: eius cum terebinthina liquida inunctio, arthriticos dolores ſedat, & nodos in articulis manuum, pedum & genu creſcere non ſinit: aquam è corporibus hydropicorum euacuat, pari pondere cum pilulis alephanginis deuoratus: cum maluæ decoctione calida hauſtus, vrinam ciet: pituitam quæ in renibus calculum & arenam gignit, hauſtus cum aqua ſaxifragiæ, tollit. *Hactenus Pater Gregorius de Siliquaſtrorum generibus.*

## IN OPVSCVLIS NICOLAI MONARDI

*Pag.* 18. *lin.* 23. deuorandus.

*Pag.* 19. *lin. vltima*, B. Aulam.

*Pag.* 20. *lin.* 29. auro & argento, (quod vid. *&c.*

*Pag.* 29. *lin.* 10 *&* 11. *ſcribe* laborant, ſi imbecilles ſint: ferrum, *&c.*

*Pag.* 30. *lin. antepenultima* tam multa aut cognitu digna dici potuiſſe: nam ſi quæ, *&c.*

PETRI

# PETRI BELLONII
## LIBRO PRIMO,

præter ea quæ in erratis ibidem annotata sunt, hæc addenda vel immutanda.

*Pag.* 12. *lin.* 54. Striphoceri.

*Pag.* 23. *lin.* 4. passim.

*Pag.* 32. *ante annotationem* Dispiciendum, *nimirum ad verba Bellonii circa initium capitis* XXVI, Apium maius & minus, *adde hæc verba*: Gallicum exemplar habet *de l'Ape maieur & mineur*: an per eas voces Lappam maiorem & minorem intelligat, dubito.

*Eâdem pag. ad capitis* XXVII *sequentia verba* & cruda Mouronia, *adde hæc*: *Mourone* Bellonius, populari suis forsitan dialecto, qua Sisymbrion cardaminen, siue Nasturtium aquaticum vulgo dictum vocant: nam alioquin *Mouron* Gallorum, Anagallis Latinorum, in cibum recipi non solet.

*Pag.* 56. *lin.* 30 *&* 32 *leg.* Platogni.

# PETRI BELLONII
## LIBRO SECVNDO.

*Pag.* 95 *ad capitis de Ciuetta calcem adde sequentia verba.*

### CIVETTA.

Cùm Bellonius cap. xx. Lib. 11. Obseruationum, Ciuettam, quam veterum Hyænam magno errore esse arbitratur, satis scitè de-

ſcripſerit, iconem tamen adpoſuit quæ ipſius animalis formam non ſatis exactè repræſentat: legitimam verò viuis coloribus expreſſam nactus ab humaniſſimo viro Ioanne van Vfele, quam ipſemet ad viui animalis normam depinxerat, facere non potui, quin ſubmota Bellonii Icone, illam eius loco reponerem, in qua expreſſus eſt affabrè meatus, è quo effluit odoratus ille liquor qui in precio eſt: præterea in mea icone omnes animalis partes meliùs repræſentantur, etiam ſecundum Bellonii ipſius deſcriptionem, quàm figura à Bellonio propoſita.

*Pag.* 101. *ad ſcholium capitis* XXVIII. *adde ſequentia verba:* nec oberit obſeruare primam iconem, & eius hiſtoriam, quam cap. XIII. lib. II. Exoticorum damus, noſtrumque de eâ iudicium.

*Pag.* 103. *lin.* 38. appellere non oportuit.

*Pag.* 107. *lin.* 3. Semiamithos

*Pag. eâdem lin.* 22. Anthyllis

*Pag.* 135. *Scholium ad caput* LXXIV. *conferre poterit cui otium eſt, cum Proſperi Alpini capite de Alcanna, in libro de Plantis Ægypti: & quæ differentia deſcriptionis ſit, conſiderare. Nam Proſperi icon, prorſus diuerſa ab hac noſtra.*

*Pag.* 144. *lin.* 51. plateæ

*Pag.* 146. *lin.* 4. quotquot

*Eâdem verò paginâ in icone Arabis, brachium dexrum nudum eſſe debebat, non ſiniſtrum.*

*Pag.* 157. *lin.* 27. *ſic lege*: Alinterno. Noſtrum iter per valles proſequuti, vetuſtum.

*Pag.* 171. *lin.* 22. *lege* nugatur

*Pag.* 178. *lin.* 38. *lege*, æſtimentur, & quàm magna eorum ſit quantitas (aut copia.)

*Pag.* 237. *lin.* 46. *adde in margine*: Conferendus eſſet hic locus cùm Gallico exemplari, ſi quis nanciſci poſſet.

FINIS.

# ADDITAMENTA
## AD
# CVRAS POSTERIORES
## CAROLI CLVSII:

*Quorum quædam ab ipso memorantur, sed non describuntur, quædam ad ipsum missa, Curis suis Posterioribus adiungere nequiuit morte præuentus; quædam, quia eiusdem argumenti erant, à nobis addita sunt.*

## HOXOCOQVOMACLIT.

*CVM nomen huius herbæ magnam affinitatem habeat cum Quamoclit (cuius iconem delineari curauerat paullo ante mortem suam Cl. & Piiss. Mem. Carolus Clusius, cuiúsque descriptionem à Fabio Columna editam Curis Posterioribus inseruimus, vt videre est pag. 4 & 5.) eius qualemcumque descriptionem (sine icone tamen, aut delineatione vlteriori) à Clariss. Ioach. Camerario in Horto suo medico factam, hîc locum habere voluimus. Ea autem est talis:*

HOXOCOQVOMACLIT (sub quo barbaro vel Indico nomine fuit Florentiam, & inde ad nos missa) folia habet propemodum Fraxinellæ: vel potiùs eodem ferè modo quo Cassia siliquosa prodit, nullo in costæ extremitate imparitatem faciente folio. Caules & ramuli, & foliorum oræ rubent. Flores flaui sunt, Cassiæ floribus similes. Hinc emergunt siliquæ oblongæ cylindraceæ, exteriùs per maturitatem fuscæ, intùs purpurascentes, fuscis granis distentæ. Radix nigro cortice obducitur: quo abraso, flauescit; & fibris plurimis constat: viuitque sex tantùm menses, gelu impatientissima planta, & apricum vulturnoque expositum locum desiderans; alioquin nec flosculos explicat, nec spem frugis facit. Odor illi grauissimus, & planè abominandus: sapor subdulcis, non ingratus, cum aliqua adstrictione, pænè vti Chebulorum, minùs tamen adstringens: radicis

*Hoxocoquomaclit, Indica stirps.*

dicis verò amarus, & Polypodii saporem repræsentans, cum dulcedine aliquâ, nisi quòd non ita filiceum quiddam sapiat. Folia explicat oriente sole; cadente remittit, & in se contrahit, vt peritura videatur qui anteà non obseruârunt: & hoc quidem cum aliis quibusdam leguminosis habet commune. Sed hoc inprimis notatu dignum, alarum cauis, quâ parte caulem amplectitur latior costarum extremitas, innasci verruculas paruas rubentes, quæ intensissimo æstu exudant liquorem candidum, purum, pellucidum; vt minutas margaritas referret, si paulo maior eius copia emitteretur. Viscosus is est, ac dulcissimus; ideoque à muscis auidissimè expetitur. Inesse huic plantæ vim quandam planè peculiarem, nemo negârit, qui semel attentiùs paullò ipsam considerauerit. *Hæc Camerarius: ex quibus verbis facillimè cuiuis discrimen quod inter duas has peregrinas plantas (Quamoclit nempe & Hoxocoquomaclit) est, liquere poterit.*

## TRAGACANTHA.

*Tragacanthæ altera.*

*Pag.* 109. Historiæ Rariorum plantarum, post finem capitis LXXVI de Tragacantha & Poterio, addi posset sequens Tragacanthæ icon, quæ nobis transmissa est è Galliæ Prouinciâ, nempe Aquis Sextiis, ab Amplissimo & Nobilis. Viro Nicolao Fabricio, Domino de Peiresc, Consiliario regio in supremo Senatu Aquensi, cum literis ad Claris. Clusium anno 1609 destinatis mense Februario: quæ literæ quamuis aliquot diebus post obitum Cl. Clusii ad nos perlatæ sint; tamen cùm hanc Tragacanthæ exactiorem quàm vsquam alibi excusa sit, delineationem animaduerteremus, tantum tanti viri beneficium minimè negligendum esse rati sumus: sed calci huius capitis adiiciendam.

Expressa autem hæc icon ex florente plantâ: in quâ simul, ac etiam separatim, videre est folia, spinas, flores, fructus & semina. Foliorum autem mediæ alæ, seu nerui, sunt acuminatæ, & deciduis vtrinque foliis in nudam spinam eodem anno indurescunt. Sed Tragacantha legitima non amittit folia vetera, antequam noua succreuerint: cùm hæc, quam Tragacantham alteram vocamus, folia sua hieme amittat; nouis non ante primum ver succrescentibus.

*Tragacantha in Gallia Provinciâ nascentis icon accurata.*

# TVLIPA BICOLOR, *tribus luteis, & tribus rubris foliis, Caccini.*

*Pag.* 150 Historiæ Rariorum plantarum, post calcem capitis IX, aut potiùs descriptioni Tulipæ Persicæ præcocis, quam hoc libello dedimus, nempe pag. 9 & 10. subiungi potest & mira atque admodùm rara Tulipæ species, ab Ill. Matthæo Caccini, Florentiâ Lug-

dunum Batauorum transmissa præcedenti anno 1610, ad Christianum Porretum: in cuius horto hoc anno 1611 prodiit. Folia autem habet valdè angusta, Hyacinthinis non latiora, obscurè viridia. Sed qualia futura sint, cum huic aëri assuescerint, ignoratur. Flos autem ipse, vt idem Nob. vir in literis suis monuit, constat sex foliis, quorum tria rubra sunt, tria verò lutea, amœnissimo & rarissimo spectaculo.

## NARCISSVS MAXIMVS, *pallidus, amplo calice flauo.*

*Narcissus omnium maximus.*

RARVM & hoc Narcissi genus, quod in horto suo alit Christianus Porretus, Bruxellis transmissum (vnde eò perlatum, & vbinam vulgare sit illud genus, ignoramus) quod à magnitudine floris *Narcisse Nompareille* Gallicano idiomate appellatur, id est, Narcissus Incomparabilis, seu Narcissus cui alius in genere suo compar aut æqualis magnitudine non reperitur: (Clarissimus tamen Clusius maiorem amplitudinem in caulibus & foliis Narcissi sui totius lutei multiflori, à Clariss. Simone Touar accepti animaduertit: & inter Pseudo Narcissos quidam sunt, qui caulium & foliorum altitudine, & præsertim floris amplitudine, huic non cedant.) Folia autem habet plusquam sesquipedem alta: incana, satis lata, & ferè carinata. Caulis bipedalis, vnicum florem profert, magnum, foliis sex pallidis aut dilutè flauis constantem, satis latis, sed mucronatis, cingentibus medium flauum, vel exactiùs luteum tubum seu calicem, vnciâ longiorem, inferiori parte angustiorem, superiori magis patentem, oris paulum incisis: intermedius stylus luteus breuis, & sex quasi luteâ farinâ consperfis apicibus veriùs quam staminibus circumdatus. Odor floris non ingratus, sed obscurus.

*Varietas Narcissi latifolii flauo flore, amplo calice.*

DIFFERT autem hic Narcissus Maximus à congenere suo illo alio Narcisso Latifolio, flauo flore, amplo calice, quem à Gen. Dominâ de Matheneſſe acceptum in Curis hisce posterioribus describit Clusius: qualis & in horto Christiani Porreti floruit mensibus Martio & Aprili, hoc ipso anno 1611: sed flores habebat plerunque binos coniunctim ex vno membranaceo folliculo prodeuntes; cùm ille quem Clusius descripsit, vnicum duntaxat florem tulerit: præterea color illorum qui in Porreti horto florent, intensè luteus, nec ita pallidus, vt suum describit Clusius. Ita in eiusdem generis floribus ludit Natura.

NAR-

## NARCISSI ALBI MEDIOLVTEI VARIETAS.

Præter communes differentias Narcissi albi mediolutei (aliud enim genus coronam habet pallidam planè, aliud flauam seu exactiùs luteam; aliud item breuem planè, aliud ferè tubiformem) aliud quoddam genus alit Christianus Porretus, satis serò florens, foliis latis, canis, magnis & altis: quod non vnicum florem habet, sed quatuor aut quinque flores ex vno membranaceo folliculo protrudit: quorum singuli tamen æquè magni sunt ac vulgares mediolutei, sed calix eorum seu corona paulo maior, & magis crocei coloris, nec ita pallescentis, vt vulgaris: odor valdè gratus.

## NARCISSVS ALBVS, LVTEO LONGIORE CALICE.

IN Appendice Altera descripsit Clarissimus Clusius aliquot Narcissi species oblongo calice, multùm tamen à Pseudonarcisso albo, luteo tubo, differentes; & multo post Pseudonarcissos præcoces, imò cum serotinis Narcissis, florentes: nempe vnam speciem, cuius folia satis angusta sunt, carinata tamen, cæsii ex viridi coloris, flore albo sex foliis constante, circumdantibus medium calicem flauum, semunciam longum, oris aliquantum incisis, & quodammodo fimbriatis, admodum grati odoris: Et alteram illi similem, à Venerio acceptam, cuius calicis oræ magis erant croceæ: Ac tertiam, quam Porretus ab eodem Venerio accepit, cuius sena folia ex albo pallescebant, aut ὠχρολευκὰ erant; calix multo latior & oras planè croceas habens. Cuius quoddam genus hoc anno 1611 in eiusdem Christiani Porreti horto floruit; floribus magnis, non sex foliis constantibus, sed octo, niueis aut candidis, sed angustioribus & oblongis, ita vt stellæ instar radiatim disposita videantur; verùm odore grato & reliquis signis, nihil ab aliis differentibus. Sed anno 1611, extremo Martio, & ineunte Aprili habuit idem Christianus Porretus similis ferè generis Narcissos florentes, non ita serotinos, sed præcociores, & minores, è Pyrenæis erutos, & à D. Petro Gassano missos, eosque triplicis speciei: Vna enim species lata & carinata habet folia, non incana, sed viridia, ferè qualia Leucoii bulbosi vulgatioris, pedem alta: caulis foliis breuior, florem fert sex foliis albis constantem, satis grandem, sed tamen minorem illo, quem à Cl. Clusio descriptum suprà memorauimus: inter ea emergit tubus exactè luteus seu flauus, semunciâ longior, cum stilo intermedio, sex staminibus farina lutea consperfis cincto;

*Narcissi albi oblongo calice præcociores.*

cincto; interdum longioribus ipso stilo, interdum verò breuioribus. Odor non ingratus, sed obscurior.

Altera eius species folia habet angustiora, non tamen ita angusta, vt iuncifolia dici queat: caulis alioqui & floris magnitudo ac forma conueniunt cum priori. Floris folia in vtraque hac specie, alba sunt; ita tamen vt pallorem aliquem occulant: qua nota præcipuè à serotinis, id est, iis, quos Clariss. Clusius in Appendice altera descripsit, secernuntur.

Tertia species foliis & caulibus, ac florum forma & tubo flauo cum prioribus duabus conuenit: sed sex folia tubum cingentia non alba, sed planè pallida apparent, & paulo sunt angustiora, & acuminatiora.

## NARCISSVS AFRICANVS FLAVVS, *polyanthes.*

*Narcissus Africanus.*

Rarum & hoc Narcissi genus, quod in eiusdem Christiani Porreti horto florens vidimus, huius anni 1611 extremo Martio & ineunte Aprili, vnà cum reliquis Narcissis præcocibus, nomine *Narcisse d'Algier* ad ipsum è Galliâ missum. Habet autem illud folia lata valdè, bipedalia, aut pede altiora, non adeò cana; inter quæ latet caulis breuior, crassus, rotundus, firmus, ex vno membranaceo folliculo flores producens duodecim aut plures; (quorum singuli maiores sunt, quàm reliquorum Narcissorum, qui plures simul vnico cauli innascentes flores producunt, & paulo minores vulgaribus mediolureis aut mediopurpureis Narcissis) prorsus flaui & splendentis lutei coloris: è quorum medio exilit calix longus seu tubus, patulus, magis flauus quàm ipsa folia, (minor tubo Narcissi iuncifolii qui ab amplo calice nomen habet, & primo loco à Clusio describitur inter iuncifolios, maior autem illo calice, qui in Narcisso pallido medio-aureo conspicitur) admodum grati odoris; minimè crenatis aut incisis, marginibus, sed præfectis quodam modo & æqualibus planè oris: in cuius medio apices sex lutei, farinâ quasi conspersi, non conspicuo stylo seu pistillo.

## NARCISSI PALLIDI MEDIOAVREI *varietas.*

*Narcissus sulfurei coloris minor.*

Alit idem Porretus Narcissorum pallidorum medio-aureorum duo genera, præcocia, ex Italia ad ipsum ab Illustri Viro Matthæo Caccini transmissa. Quorum primus minor folia habet qualia vulgaris Narcissus medioluteus, latiuscula, pedalia ferè: caulis altior, ex

vnica

vnica vagina seu membranaceo folliculo profert tres plerunque, sed interdum plures flores, illis qui similis ferè generis Pisâ Italiæ, aut Byzantio transmissi sunt, itemque vulgatiorum iunci-foliorum floribus non maiores, sed collo breuiori, sex foliorum valdè pallidorum seu sulfureorum texturâ constantes, cingentium coronam longiusculam, sed patulam, nec tubi aut calicis formâ præditam, croceam seu auream, cum apicibus plurimis quasi farinâ conspersis. Odor non ingratus. Similes è Gallia in Pyrenæis montibus erutas accepit à D. Petro Gassano idem Christianus Porretus.

Alter maior, folia habet sesquipedalia, viridia, non incana, angusta pro longitudine: inter quæ emergit caulis breuior ipsis foliis, sed tamen plus quàm pedalis, plures ex vno folliculo flores protrudens, sex foliis pallidis, ac propriè sulfurei coloris constantes, (vnde & nomen suum *Narcisso solfarigno* obtinuit Italico idiomate) intermedio calice prorsus flauo, breui, sed tamen tubiformi, cum stylo breuiculo & paruo intermedio, tribus tantùm apicibus cincto. Odor gratus. *Narcissus sulphurei coloris maiusculus.*

## NARCISSVS TOTVS LVTEVS SEMPERFLORENS, *Caccini.*

Post descriptionem Narcissorum latifoliorum, nempe pag. 158, aut saltem ante genera Narcissorum iuncifoliorum, describi posset & sequens admodum rara Narcissi lutei species, anno 1610 Florentiâ ab Illustri Matthæo Caccini Lugdunum Batauorum ad Christianum Porretum transmissa; in cuius horto hoc anno 1611 mense Martio extremo floret.

Folia habet angusta, pedem aut circiter longa, coloris obscurè virentis, & aliquo modo carinata, media quodammodo inter folia Pseudonarcissi Hispanici, & vulgatioris mediopurpurei Narcissi; saltem latiora, quàm vt iuncifoliis accenseri debeant. Ideoque angustifolius Narcissus vocari non incommodè poterit. Inter hæc folia, quæ satis numerosa ex vnica radice prodeunt, caules aliquot assurgunt, singuli duos aut tres flores proferentes paruos, luteos, mediæ corona seu calice breui, prorsus flaui coloris, odoris obscuri. *Narcissus angustifolius totus luteus, semperflorens Caccini.*

Scribit autem idem Nob. vir, illam esse naturam huius Narcissi, vt (in suo horto Florentiæ) singulis caulibus multos flores gerat, vsque ad quindenos: idque sæpiùs in anno: ita vt numquam desinat florere, ac ideo inter perpetuò florentes, hæc planta numerari debeat: quin & ex adnatis suis bulbis, quos eodem quo terræ commissa

est, anno plures habere solet, illo ipso anno alios caules & flores proferre. Quæ res profectò mira est, & rara adeò, vt nusquam huiusce modi speciem Narcissorum florentem viderit idem ille Nob. Vir, quàm in suo horto, & apud alium quendam Florentiæ. Sed si hunc aërem ferre possit, (quod sperandum est: Narcissi enim plerique aëris qualemcumque mutationem sine incommodo pati consueuerunt) eâdem voluptate illos perpetuò florentes spectandi fruituros nos esse, confidimus.

## ANEMONE TENVIFOLIA *flore suauerubente, Caccini.*

Eodem anno 1610 misit idem Nob. Vir Matthæus Caccini Florentiâ, ad Christianum Porretum, pharmacopœum Lugdunensem in Batauis, speciem quandam Anemones tenuioris folii, cuius flores admodum magni, suauerubentis, siue carnei viuacissimi coloris, cum fundo seu vnguibus albis: quales in genere latifoliarum Anemonum interdum videre est, sed inter tenuifolias non item.

## HELIOCHRYSON.

*Heliochrysum Creticum.*

Eleochrysi, seu Eliochrysi cuiusdam meminit in Epistola sua ad Clusium Honorius Belli, quæ est pag. ccc. Historiæ Rariorum plantarum: nempe herbæ cuiusdam in Creta satis vulgaris, elegantissimæ, quæ tota tomentosa est, folia ferens longa, angusta, caules dodrantales; quorum verticibus innascuntur vmbellati flores, aurei pulcherrimi, corymborum æmuli, qui in pappos resoluuntur: sed ante maturitatem aut defloreſcendi tempus carpti, perpetuò durant, eodem aureo colore fulgentes, si sicco loco reponantur. Hæc ferè sunt verba Honorii Belli.

Porrò huiusmodi plantam siccam, aut eius ramos aliquot cum foliis, & florum corymbaceis vmbellis aliquot misit Florentiâ ad Clariss. Clusium, Illustris vir, Matthæus Caccini, vnà cum eiusdem icone, quam & delineari curasset idem Clariss. Clusius, nisi morte præuentus fuisset; aut si elegantissimæ huius plantæ plenam descriptionem nanciscì potuisset. Quam cùm nec nunc habeamus, tamen aliqua eius mentio hîc fieri debuit, propter summum desiderium quo Clariss. Clusius eius describendæ tenebatur. Et sanè propter elegantiam suam meretur hæc planta omnibus Philobotanon hortis ali, & maximâ curâ asseruari, quod iam hodie in Italia fit aliquot

quot locis, vt ex eiusdem Nob. Viri Matthæi Caccini literis patet. Herba autem est foliis longis constans, ferè Gnaphalii similibus: interea caules emittens sesquipedales ferè, aut, vt in literis suis annotauit idem Matthæus Caccini, altitudine Tulipæ serotinæ, tam copiosos ex vna radice prodeuntes, vt interdum octoginta aut centum rami in vnâ plantâ numerari possint, horum corymbis onusti; qui adeò latè se expandunt, vt quis eos brachiis suis vtrimque reductis comprehendere omnes non possit. Annua non est planta, sed calidioribus locis & regionibus culta, qualis est Italiæ Etruria, per aliquot annos superstes manere potest, & quotannis è radice sua nouos caules & flores emittere. Flores confertim crescunt, pediculis pluribus coniunctim assurgentibus æquali ferè altitudine, ita vt vmbellam quandam repræsentent: singuli autem flores longiusculis petiolis innixi, folliculosi sunt, aut squamatim instar exiguorum inuersorum conorum compacti: inferiùs enim pauciores squamulæ sunt, quæ paulatim copiosiores fiunt, & se expandunt cum suis intermediis luteis tenuissimis staminibus: (sed singula foliola planè sunt splendentis aurei coloris,) adeò durabiles & aëris mutationi resistentes, vt per aliquot annos permanentes, recèns carpti videantur, aureo suo fulgore, maximè si solis radiis opponantur, valdè arridentes: adeò vt nõ sine causa Heliochrysον dici mereatur hic flos: ob quam suam gratiam in Græciâ, & præsertim Cretâ, etiamnum à feminis ad capitis aut humerorum ornatum coli consueuit. Ob eandem autem suam durabilitatem flores hi multo meliori iure *Amaranthi lutei* nomen obtinebunt, quàm hactenus cognita Eliochrysa; quorum aliquot tamen genera in Italiæ multis locis, *Amaranto giallo* nominantur.

## ALOE *quædam quæ Auenione creuit.*

Pag. 18 Exoticorum historiæ, post finem capitis de Harundine Indica, subiungi poterit epistola quædam doctissimi viri D. Doctoris Fontani, quam ad nos Aquis Sextiis misit Amplissimus & prudentissimus Vir Nicolaus Fabricius Dominus de Peiresc, inclusam literis suis ad Clariss. Clusium destinatis: quæ quamuis post mortem Clariss. Clusii ad nos perlata sit, locum in his Additamentis aliquem mereri nobis videbatur. Ambiguum autem quibusdam esse posset cui potissimùm capiti attexi debeat: nam si opinionem quorundam sequamur, descriptoni Harundinis Indicæ, vt diximus, subiungenda erit; quoniam & illi existimant istas harundines aut stipites adeò stupendæ

pendæ craſſitudinis & longitudinis, qui in porticu Horti Academici Lugduni Batauorum aſſeruantur, non Harundinem, aut arboris Mambu ſcapum ſeu truncum, ſed potiùs Aloës cuiuſdam Indicæ ſtipitem eſſe. Alii verò nihil iſtas Harundines cum Aloë commu ne habere autumant: & ideò hanc epiſtolam non hoc loco ponendam eſſe aſſeuerant; ſed fortaſſis meliori iure capiti de Aloë Americana (Rariorum plantarum paginâ CLXI) attexendam eſſe. Quicquid ſit, temporis diuturnitas, & induſtria eorum qui in peregrinas oras poſthac nauigaturi, rei veritatem indagare non cunctabuntur, declarabit. Interim Epiſtolæ huius hæc ſunt verba:

ILLVSTRISSIMO *Domino*, *D.* BLASIO CAPISVLA, *Pogii Latini Marchioni*, AVENIONENSI GVBERNATORI *vigilantiſſimo, militiæ Pontificiæ & Comitatus Venaiſcini præfecto prudentiſſimo*, IACOBVS FONTANVS, *Doctor medicus felicitatem exoptat.*

NATVRA dies (Generalis Illuſtriſſime) multa quotidie nouæ ſuo locupletiſſimo penu in lucem emittit, quo ſuam eximiam poteſtatem mortalibus patefaciat, & multa futura tum iam enata monſtret: ob id non pauci monſtrum appellatum ſunt arbitrati, quod hominibus plurimos monſtret euentus. Auenioni in horto D. Doins, iuxta murum domus proximæ meridiem verſus, nata eſt Aloë ab hinc centum annis, vt communis Auenionenſium fert opinio, cuius folia in origine palmo ferè craſſa, longa palmis decem aut duodecim. Hæc Aloë ad hunc vſque annum nunquam caulem emiſerat. Caulis ex ea oriri cæpit Sexto nonas Maii, quæ dies Sanctæ cruci colendæ erat dicata, 1599. Hæc intra 45 dies creuit ad triginta duos palmos. A medio ferè huius caulis ad ſummum vſque ramos ſiue ſurculos emiſit 29, perinde effformatos ac brachia candelabrorum quæ Illuminationis cauſa in aulis Magnatum ſuſpenduntur, origine recti, tandem ſurſum recurui: in quorum faſtigio ſummo valgæ enatæ ſunt plurimæ, haſtulæ regiæ valgis non abſimiles, quibus ſuprema parte hærebant flores crocei, floribus roſarum capillamentis inhærentium non diſpares. Repentinum huius caulis incrementum cunctis admirandum extitit. Accurrebãt ciues vndiquaque, nec non è proximis vrbibus homines promiſcuè omnis conditionis; inter quos multi aderant viri præſtantiſſimi, qui plurimas orbis regiones ſuis peregrinationibus perluſtrauerant; qui ingenuè profitebantur ſe Aloës propè infinitas in variis mundi partibus conſpexiſſe, nunquam tamen caulem parem. Horum ſermonibus & veritatis ſtudio commotus, libros

bros illos euoluendos putaui qui principes haberentur in plantis describendis. Dioscorides testatur caulem Aloës esse hastulæ regiæ cauli similem; & flores albos illi tribuit: Plinius sententiæ Dioscoridis subscribit cap. 4. lib. 27. historiæ naturalis. Ex quibus differentiis nonnulli coniiciebant hunc Aloëm diuersam esse ab ea quam illi authores depinxerunt, atque Marinum Sempervivum vocitandum sunt arbitrati. Christophorus à Costâ Aloëm Sempervivum marinum appellatam scribit, quæ conseruatur virens toto anno. Quare hæc planta Aloë est & verè dici potest. Superest vt hominum solicitis studiis satisfaciamus: Forsan caulis hic omnium sententiâ incrementi celeritate prodigiosus, significat miram huius nobilissimæ Ciuitatis pietatem & diuini cultus miram obseruantiam, aut grandes doctrinæ fructus qui in dies magis ac magis crescunt laboribus doctorum pietate insignium, quorum numerus maximus in hac ciuitate excellit. Aloë corpori Christi conseruando reuera incorruptibili ab amicis illius opinione magis, quàm necessitate fuit vsurpata. Non enim passus est deus sanctum suum videre corruptionem. Potest ergo Aloë rerum diuinarum & sacrarum conseruationem nec non incrementum significare. Physici limitibus naturæ contenti, huius effectus rationem reddent suppositis effectuum naturalium causis; quarum prima est materia: Hæc namque Aloë centum annis nata multam & copiosam materiam accumulauit. Secunda est efficiens: Æstas namque huius anni fuit calidissima, & siccissima. Si autem ad vim causæ efficientis accesserit patientis præparatio, inde facilè effectus emerget. Hîc igitur materia multa collecta fuit, quæ calore rarefacta, cùm crassa sit, Naturæ occasionem præbuit caulem producendi ad hanc quam conspicimus magnitudinem admirandum. Hoc breui describere volui, Generalis Illustr^me. quo aliquam mei in te obsequii partem persoluerem. Vale.

## IVNCVS INDICVS *porosus*.

Ex Orientali Indiâ, aut illi adiacentibus insulis adferri in has regiones solet mirum quoddam iunci aut viminis genus, quod Clarissimo Clusio sæpe visum, sed nondum descriptum, quia à nemino veram aut accuratam eius historiam nanciscì potuit. Quam etiamsi nec hoc tempore habeamus; tamen eius mentionem fieri hîc debere, monuerant nos quamplurimi, qui illud à Clarissimo Clusio non memoratum nedum descriptum esse mirabantur. Videtur autem hic iuncus viminis vsum in locis vbi crescit habere, adeò tenax, lentus ac flexilis est. Color autem eius pallidus, aut sublutcus est; longitudo trium, quatuor aut plurium interdum pedum; crassitudo qualis communi asparago; sine vllo nodo aut geniculo, adeò vt iuncum hac in parte magis quàm arundinem referat: substantia autem interior adeò porosa est, vt si quis ori admoueat vnam extremitatem huius viminis, eique vel leuiter tantùm insufflet, flatus seu halitus ex

altera extremitate ſtatim erumpat. quod facillimè apparebit, ſi quis extremitati vlteriori ſaliuæ aut liquoris quippiam illinat: ſimul enim ac quis vna extremitate inſufflaturus eſt, dicto citiùs bullæ ex altera ſubſilient, pulcherrimo & propemodum ſtupendo ſpectaculo. Quem præterea vſum habeat, aut cuius ſtirpis pars, caulisne, an vimen, an iuncus, an arundo, an aliud quidpiam ſarmentum ſit, hactenus ignoratur. Adeò negligentes fuerunt illi qui illud ex India in has regiones attulerunt. Quam culpam illos qui poſthac ea loca adituri ſunt, euitaturos ſpero. Cæterùm ob poroſam illam ſubſtantiam huius viminis, ſuſpicari quis poſſet, fortaſſis illud caulem aut pediculum eſſe cuiuſdam aquaticæ & altiſſimas radices in lacuſtribus locis agentis plantæ, qualis in Barauiæ & vicinarum regionum paludibus eſt Nymphæa, cuius folia & flores interdum longiſſimis poroſis pediculis innaſcuntur, & ſuperficiei aquarum innatantia, illo tamen caule ſeu pediculo radicibus ſuis inhærent, & inde alimentum trahunt. Sed an tale quid eueniat in Indico hoc vimine, ſuſpicari licet, vt dixi; affirmare non licet.

EXCERPTA

# EXCERPTA *ex Descriptione* NAVIGATIONVM STEPHANI VANDER-HAGEN, *Nauarchæ seu Admiralii nauium aliquot, versus Guineam, & Orientales Indias è Batauiâ missarum.*

VINVM quod in Guinea reperiebatur, à quibusdam *Vinum de Palma* nominatum, valdè turbidum erat, & obscuri coloris, subalbum, ferè instar seri lactis; cui aliquot foliola innatabant, aliæque plurimæ ac variæ sordes. Vinum hoc ex Palmarum seu Nucum Indicarum arboribus manauerat; gustantibusque melius multo sapiebat, quàm id duntaxat intuentes sperârant aut opinati fuerant. Et, vt in secunda nauigatione Ambonensi deprehendimus, quantumuis in Ambonâ nullæ vineæ, aut qualescunque vuæ, vt nec in vicinis regionibus, colantur aut sponte nascantur; nihilominus tamen Summus Deus Ambonam dotauit maximâ copiâ Palmiferarum arborum, quas *Cocos d'India* aut Nuces Indicas appellant: ex quibus istarum regionũ incolæ Indi liquorem quendam potabilem colligunt, Vinum de Palma vocitatum. Liquor hic siccatis cucurbitarum corticibus, qui illis vicem lagenarum supplent, excipitur: sub vesperam enim dictas cucurbitas hisce arboribus admouent seu appendunt; & manè eas hoc liquore plenas reperiunt. Quæ res Indis adeò procliuis est, facileque parabilis, ob immensam harum arborum copiam, vt illis huiuscemodi vino semper & quotiescunque ipsis lubet, frui liceat, quod ipsum gustu multo melius est (vt supradiximus) quàm visus spoponderat aut promiserat; imò qui paullò largiùs inde bibunt, etiam inebriantur. Non diu tamen durat hoc potionis genus: nam quod manè ab arboribus relatum est, pomeridiano tempore plus dimidio deterius fit, quàm manè fuerat; & postero die planè inacuit. Hollandi istas regiones incolentes, inter pastum huiusmodi vino plerunque vtuntur, sed post pastum aquam potare consueuerunt. Quin ipsi Indi & Lusitani inquilini rarò hoc vino vtuntur, dicentes malum inde sanguinem generari. Ex hoc vino de Palma per artem distillatoriam extrahi solet vinum quoddam stillatitium seu Spiritus vini, aut Aqua vitæ, vt vocant, ipsis incolis *Arak* dictum, quod ditiores aut alicuius saltem facultatis Lusitani emere solent, & inter prandium aut cœnam paruulis cyathis potare ad ciborum suorum in ventriculo concoctionem iuuandam. Incolæ eorundem re-

*Vinum de Palma.*

gionum cis breue tempus Tabacci, seu Nicotianæ fumum vsurpare siue haurire à Batauis didicerunt, cuius rei anteà planè ignari erant, contenti hactenus vnico *Betule* foliorum vsu, dicentes eius Betulo folia mansa sitim ipsis leuare, ventrem calfacere, ventriculumque expurgare. Ex eisdem insuper arboribus & earum fructibus *Cocos* dictis Oleum, Lac, Mel & Acetum colligi aut apparari consueuit. Nucleus, seu interior earum pulpa, gustu nostrates Nuces Auellanas quodammodo referens, ab inquilinis comedi solet ipsorum *Sagu* seu farinæ permista: sed id promiscuo vulgo & seruis magis commune. Ex hirtis Nucum inuolucris, seu paleaceis integumentis norunt Ambonenses magnos restes, seu funes conficere, quibus Lusitani in nauibus suis vtuntur. Sed & aliud ibidem funium genus torquere solent ex herba quadam Sparto Hispanico non absimili, quam alioqui setas equinas quis esse iudicaret: qui funes multo meliores sunt supradictis è Cocci cortice, & meliùs aquæ iniuriis & putrefactioni resistunt.

Betule.

Funes ex corticibus Nucum Indicarum.

Vsurpant & *Oleum de Palma* suum in medicinâ: præsertim vt membra & articulos neruosque emolliant, quod Nauarcha seu Admiralius Vander-Hagen ipse cùm regem Sabo admodùm decrepitum senem accederet, oculis suis vidit: nam dictus rex igni luculento assidens, à duabus Æthiopissis vxoribus suis hoc oleo assiduè vngebatur & fricabatur; quod grauem sanè odorem, ignis & caloris vi liquatum, emittebat.

Olei è Coco in medicinâ vsus.

In Guinea, nempe in dicto regno Sabo, incolæ præcipuè vescuntur frumento quodam *Millo* vocitato, quod paruulum est granum, rotundum, Milio formâ, vt nomine, non absimile, sed gustu dulcius. Ex hoc panem conficiunt, modo quem dicam: Ante omnia macerant illud granum: probè maceratum imponunt plano lapidi seu lateri, humani genu altitudine à terra eleuati; illudque assiduè alio lapide manibus suis terunt molúntve, haud secus ac nostrates pictores coloramenta sua comminuere solent: comminutum autem hoc modo frumentum aquâ subigunt, rotunda inde liba aut globos conficientes: quos linteis seu aliis scrutis pannisve inuolutos coquunt, quantum sufficere ipsis videtur. Panis hic non est mali aut ingrati gustus: sed eius confectio mundioribus aut delicatulis quibusdam minimè fortassis arridebit.

Millo, & panis ex eo.

Ex eodem isto grano Millo potionem quandam concinnare nouerunt, coquendo, aut aliter miscendo: quam Admiralius dictus in

Potus è Millo.

vibo

vrbe Berqu ad mensam regiam inuitatus, maximo cum gustu bibit, vsque adeò vt qui anteà subægrotabat, conualuisse ex hoc potu aut saltem sanior factus, sibi videretur.

Vt in tertia nauigatione didicimus, fructus ad humani corporis nutrimentum conducentes, in dicta Ambona nascentes, sunt ante omnia prædictum illud Sagu, ex quo incolæ panem suum pinsunt: *Sagu.* estque farina alba instar grandinis, quod nascitur in stipite seu trunco cuiusdam arboris: gustus eius vtcunque bonus: & bene nutrit; vsque adeò vt nostrates ibi habitantes isti pani assuefacti, libentiùs eo vescantur, quàm nostro biscocto seu nautico pane, quod nos è nauibus nostris adferebamus. Cùm autem secunda sua nauigatione, dictus Nauarcha cum sociis suis in terram descendere vellet, vt Sagu (id est, prædictam medullam arboris cuiusdam, candidam vt grando, & pollini minutissimo non dissimilem, ex qua Ambonenses panem suum conficiunt, vt diximus) inde peteret, adeò ipsis eiuscemodi panis placuit, vt aliquoties eadem de causa ad terram reuersi fuerint. Est autem ista medulla admodum tenuis & candida vt pollen siligineus: &, vt supra dictum, nascitur in trunco arboris cuiusdam Palmam arborem non malè referentis; sed adeò mollis materiæ & corticis, vt eam cultello mensario penè transscindere queamus. Hanc farinam igitur ex dictis truncis desumptam, manibus subigentes & depsentes, aquâ madefaciunt, cauisq. lapidibus, in hunc vsum antè candefactis, pastam istam includentes, percoquunt: aut calidis lateribus assellisve impositam eandem pastam, haud secus ac nostrates liba è fagopyro solent, coquunt. Ditiores depsunt hanc farinam lacte è dicta Palma arbore desumpto madefactam: quod huic pani multum gratiæ addit, saporisque dulcedinem auget. Conficiunt inde & alia fercula instar pultium nostratium, & alia quamplura huiuscemodi.

Prima sua Nauigatione inueniebat dictus Nauarcha Vander-Hagen in Palatio cuiusdam regis ad flumen *Chestos* in Guinea, canem quendam maiorem seu molossum Germanicis similem, qui occipiebat latrare, secus ac illarum regionum canes consueuerunt: quorum ea natura est, vt nullam vocem edant, sed semper muti sint ac permaneant. *Canes muti in Guinea.*

Videbat ibidem insuper caueas seu cortes aliquot ligneas magnas, in quibus Aligali seu Feles Zibettam aut Muscum habentes nutrie- *Aligali seu Cineria.*

bantur: quas rex ille ibidem alebat, vt inde Aligaliam aut Ciuettam colligeret.

*Malaguetta.* In dicta Africæ regione Guineâ abundè crescit semen, *Greyn* (quasi Granum) nostratibus dictum, officinis *Malaguetta*, præsertim circa promontorium dictum *Cabo de tres puntas*: ob quam causam totus ille tractus à nostris nomen sortitur *De Greyn-custe*: quasi dicas, Littus Graniferum; id est, Tractus regionis in qua Malaguetta crescit: Secunda autem Nauigatione, cùm in sinu, dicto *La baya d' Anton gil* quiescerent, sub insula *Santa Maria* inueniebatur maxima copia dictæ Malaguetæ adhuc immaturæ, nempe baccæ rubræ, admodùm gratæ gustatu, & sanæ esu.

*Angues immanes in Sabo.* In siluâ vicinâ Sabo, (primâ nempe Nauigatione) multi visebantur angues admodùm venenati, & permagni, imò sedecim, octodecim ac viginti pedum longitudinem superantes, & crassi è proportione: quos tamen incolæ capere non reformidant; imò & iis maximo cum gustu vescuntur.

*Angues immensi in Ambona.* Tertia Nauigatione in Ambonâ etiam immanes angues visi, viginti & viginti quinque pedum longitudine, aut maiori, crassi pro ratione, qui integras gallinas, imò & cercopithecos deuorabant. Nam anno 1600, in occidentali dictæ insulæ tractu, huiusmodi serpens occisa, in cuius ventre integra felis reperta: cuius serpentis corium seu exuuium integrum ad dictum Admiralium Vander-Hagen relatum fuit. *Angues similes in Banda.* Qui cùm in Banda anno 1605 nosocomium quoddam seu domum curandis ægris suis in maritimis locis extrui curasset, accidit noctu, splendente Luna, talem anguem in dictas ædes intrasse, postesque ascendentem, gallinas aliquot ex summo ædium culmine rapuisse, & deuorasse, spectantibus ægris; qui in lecto suo decumbebant, & non sine maximo horrore & metu immanem istam belluam aspiciebant: tantæ enim longitudinis erat istud monstrum, vt maximâ corporis sui parte adhuc humi serperet, nec totâ adhuc mole assurrexisset.

*Cousa.* Eodem tertio itinere visebatur ibidem mirandum ac rarum quoddam animal, incolis *Cousa* vocitatum, paulo maius quàm felis nostratis, ruffis pilis, quod ventri suo vtrem quendam seu saccum appendentem gestat, villosum & hirtum, in quod & papillæ ipsæ desinunt: cui catuli huius animalis adnascuntur, dictas papillas ore suo assiduo tenentes, vsque quò iustam suam magnitudinem nacti à

matre

matre partu excludi possint. Post quod tempus tamen adhuc in dicto isto vtre manent sugentes; vsque quò adultiores facti matrem sequi, & cum illa pastum ire, victumque quærere possint: tunc enim mater eos planè excludit & reiicit. Vescitur autem hoc animal gramine & herbis viridibus, aut oleribus. Carnes eius à Lusitanis, aliisque Christianis harum regionum inquilinis in cibos assumi consueuerunt: sed Mahumetis sequaces eas inter prohibitas sibi carnes aut cibos habent; siquidem cornibus caret hoc animal.

Cùm dictus Nauarcha Vander-Hagen primo suo itinere, nempe anno 1598, rediret è Sabo versus Mourre, in Guineâ, conspicatus est in latissimis campis, & vastâ ac pauciss imis arboribus consitâ sterilique planicie, multos tumulos è rubrâ terrâ aggestos, haud secus ac in Belgio fœnorum acerui per demessos campos sparsim conspici consueuerunt fœnisecii tempore. Ad quos tumulos cùm accedens, eosdem penitiùs adspiceret, animaduertit eos vndiquaque peruios ac foratos esse, contextos à quibusdam exilibus vermiculis; quos ibidem affluenter circumrepentes ac vagantes contemplari erat, vt apes apud nos aluearia sua circumcursare solent. Hi tumuli quantumuis trium orgyiarum altitudinem, aut circiter quindecim & sedecim pedum mensuram superarent, à minutulis hisce animalculis, vt Æthiopes inquilini affirmabant, triginta aut quadraginta dierum spatio corrasi fuerant & aggesti. Quæ res profectò miranda est aspectu, & dignissima notatu.

*Vermiculi in cãpis Æthiopiæ.*

Haud procul inde occurrebant dicto Nauarchæ aliquot armati Æthiopes, maximo fremitu incedentes, onerati carnibus cuiusdam immanissimi elephanti, qui miliari vno inde vel paulo vlteriùs occisus aut mactatus iacebat. Ad quem locum cùm & ipse Vander-Hagen deuenisset, eundem elephantem immensæ magnitudinis fuisse deprehendit: quippe cùm aliquot centuriæ Æthiopum huius elephanti carnes domos suas retulissent (vesci enim elephantinis carnibus solet illa gens) vix tamen aliquid inde desumptum esse (vt ita dicam) animaduerti poterat. Socii enim ipsius nauales, dicti elephanti cadauer ascendebant, haud secus ac ædes quaspiam; non sine summâ omnium ipsorum admiratione: tantæ molis fuerat vastum ac immane huius elephanti corpus.

*Elephas admodùm magnus.*

Meminit & idem Nauarchus magni cuiusdam, & valdè feri ac immanis piscis *Haye* dicti, adeò vt sæpiùs nauales aliquot socios ab illius *Haye* generis

generis piſcibus deuoratos aut ſaltem interemtos fuiſſe aſſerat. De hoc & in ſecundâ ſuâ Nauigatione ſcripſit: vidiſſe nempe ſe vnum ex hoc genere, circa inſulam Sancta Maria dictam, adeò immanem, vt vix paulo minor Cete aliquo aut Balænâ videretur, comitatum maximâ copiâ aliorum congenerum minorum; qui tanquam Princeps aliquis aut dux cum ſuis ſatellitibus, vel prætorianis militibus, natabat: ſub quibus multi minuti piſciculi varicolores ſine metu aut damno natabant; quamuis alioqui ea natura ſit huius piſcis, vt non ſolùm hominibus, ſed & aliis piſcibus infeſtiſſimus & pernicioſus eſſe ſoleat: Quare Æthiopes ac etiam Indi hoc genus piſcis admodùm metuere & horrere conſueuerunt.

*Hippopotami, ſeu Equi marini.*

In Guinea circa promontorium dictum *Cabo Lopez Gonſaluez*, idem Vander-Hagen conſcenſa ſcapha cum aliquot è ſociis ſuis naualibus aduerſo flumine nauigans verſus oppidum Vlibatto, deprehendit in dicto flumine multos Hippopotamos ſeu Equos marinos, dimidio maiores quàm ſint terreſtres noſtri equi; qui ab Æthiopibus ibidem capiuntur & in cibum aſſumuntur. Quin & in ipſo oppido plurima horum equorum capita monſtrabantur: è quibus & aliquot dentes mirandæ magnitudinis à comitibus eius relati ſunt. In mediterraneis eiuſdem regionis reperiuntur plurimi Bubali, aut potiùs Buffali ſilueſtres, nec non & elephanti, quos ibidem frequenter paſcentes videre eſt. Ad dictum promontorium, inter inſulam Còriſco viſebãtur eo tempore admodùm multæ Balænæ immanes, perſæpe tam nocte quàm die haud procul à nauibus emergentes, cum admodum horrendis aquarum eructationibus: ſed tamen nihil damni ab ipſis vlli iſtarum nauium illatum fuiſſe, teſtantur omnes. Nautici nihilominus ſocii, duo aut tres ſimul in vnum ex iſtis Cetis collineantes, ſclopis ſuis maioribus petentes caput, tetigiſſe quidem id ſe compererunt; ſed an eos læſerint ignorabant: nam ab ictu percepto merſerunt ſe ſub aquis dictæ Balænæ: nec poſtea vnquam magis comparuerunt.

*Piſcium magna copia.*

Iuxta inſulam *De Mayo*, ſecundâ Nauigatione ſocii nauales ex noſtrâ claſſe ſagænæ vnico tractu 436 grandiores piſces ceperunt, illius generis quos Capitones quidam Latinè, Itali *Ceſali*, Hiſpani verò *Liſſas de Mar*, noſtri autem *Harders* vocant, admodum pingues & ſaporis gratiſſimi; quorum quidam duos pedes longi erant; ſed minimi, pedis longitudinem ferè attingebant.

*Vermes aqua innatantes.*

Inter inſulam *Anabon* & *Capo Lopez Gonſaluez* plurimos vermes viuos

viuos aquæ ſupernatantes deprehendimus, quorum quidam duos, aliquot tres, quatuor, quinque & ſex pedes longi erant.

Circa Samatram, eâdem Nauigatione ſecundâ, aues quædam, volando forſitan defeſſæ, ita cicures in naues deciderunt, vt manu à ſociis noſtris naualibus caperentur: erant autem è Larorum & Fulicarum genere, aut quas noſtrates *Zee-Meewen* appellant, longis roſtris, & pedibus anatinis, quæ piſciculorum capturâ viuebant, ſub aquis ſe mergentes: quas tamen eſu non iucundas Nauarcha deprehendit. *Aues in nauem decidẽtes.*

Tertiâ Nauigatione, gr. 34. p. m. non procul à Promontorio Bonæ Spei, *Cabo d'Eſperança* dicto, plurimi varicolores & maculati Lari conſpiciebantur. *Lari aut gauiæ.*

In Inſulâ Samatrâ inueniebatur arundinis Indicæ admodùm mirabile genus, variè ſe circum arbores vinciens, & contortiplicatim creſcens, centum, ducentarum, imò trecentarum & plurium orgyiarum longitudine, ita vt eius origo nec finis deprehendi vix poſſet: quod valdè accommodum erat circulis vaſariis conficiendis, quibus vaſa reuiebant ſocii nauales. *Arundo Indica.*

In reditu è S. Helenâ multæ rufæ ſubalbidæ locuſtæ viſebantur, aquæ innatantes; quarum & quædam in naues ipſas aduolitabant. *Locuſtæ.*

Circa Lineam Æquinoctialem, ſecundâ Nauigatione, ita reluce-re & ſcintillare ſuperficies maris viſebatur, vt apud nos hiberno tempore viæ niue plenæ reſplendere conſueuerunt: tantumque lucis ad puppim noſtram ſe expandebat, vt ad interiora vſque nauis penetrans, totam eam illuſtraret, haud ſecus ac ſi laterna cum candelis accenſis de clauo pependiſſet. Quæ res multis rei nauticæ veteranis mira videbatur, qui nihil tale vmquam vidiſſe meminerant: Aliqui tamen ex iis qui Guineam verſus ſæpiùs nauigauerant, illud ipſum ſibi interdum vſuueniſſe memorabant. *Lux ſuperficiem maris illuſtrans.*

Eâdem ſecundâ nauigatione, circa inſulam Coruos & Fayal, repente inter ſocios nauales Nauarchæ Vander Hagen cæcitas ſubitanea oborta eſt, aut oculorum obfuſcatio; quæ indies ita increſcebat, vt quatuordecim aut quindecim ex ipſius ſociis repentino hoc malo correpti fuerint; quod propriè nyctalopia dici debebat: nam ſimulac obueſperaſcere incipiebat, adeò obfuſcari ipſis & obtenebrari viſus deprehendebatur, vt ne minimum quidem proſpicere poſſent; *Cæcitas ſubitò oborta.*

adeoque ad nocturnas vigilias obeundas prorsus inutiles, imò ad reliqua quæcunque naualia officia ineptissimi redderentur.

*Vua sine ossiculis, seu apyrena.*

Tertiâ Nauigatione, Nauarcha naui cuidam obuius factus est circa Socatara, cuius domini erant aliquot Arabes: quam cùm nullis Lusitanorum mercibus oneratam esse videret, à patrono eius donatus fuit aliquot fructibus nostro cælo ignotis; & inter cæteros vesicâ quadam vuis passis agigantis plenâ, id est, quæ vinaceis seu seminibus carebant; alioqui admodùm dulces & gratissimi saporis erant.

Eâdem Nauigatione in flumine Iacatrâ plurimos raros incognitosque nobis pisces ceperunt, aduerso flumine subnatantes; quos non edules deprehenderunt: Vbi & plurimos crocodilos conspexerunt: ex quibus vnus nido suo insidebat, ibidem immotus manens, donec à prætернauigantibus verbere aut ictu conti naualis abigeretur.

*Mare albescit.*

Mense Iulio, eâdem nauigatione, haud procul ab insulâ Bandâ, singulis noctibus mare albescere deprehendebatur instar lactis serosi aut ebutyrati, vt vocant: &, vt accolæ istius maris narrabant, quotannis hæc mutatio circa idem illud tempus accidebat, quæ ipsa mutatio illis idiomate vernaculo *Ayer puty*, id est, Aqua alba dicebatur: perduratque hic color vltra mensis vnius spatium: post quod tempus solitum suum colorem recipit mare. Nec hoc vllibi accidere videas, quàm circa insulas dictæ insulæ Bandæ adiacentes; ita vt mutatio ista prope Ambonam vix animaduerti queat.

*Nucum myristicarum & macis messis.*

Circa hoc tempus præcipua est tempestas colligendæ Maci, & Nuci myristicæ idonea: quarum arbores tamen quotannis ter fructus ferre conspiciuntur.

*Caryophyllorum arbores.*

Caryophylli, vt eâdem tertiâ Nauigatione præcipuè didicerunt, crescunt in Ambonâ in altis arboribus, Pyro nostro non dissimilibus: quæ nunc maiori copiâ ibidem reperiuntur, quàm vmquam antehac; ex quo nimirum tempore Lusitani eius dominium occupârant; quod ferè quadriennio antè euenit, quàm dictâ regione Nauarcha Vander-Hagen potiretur: nam Lusitani simul ac rerum ibidem absolutè domini facti sunt, statim multa millia arbuscularum passim per totam illam regionem conseri curârunt; & illorum vestigia secuti incolæ, indies noua plantaria earundem arborum instituunt,

tuunt, maximâ copiâ: nec fruſtrà; quippe cùm facillimo negotio & feliciſſimè iſtæ arbores in dictâ inſulâ proueniant & incrementa capiant, imò melius quàm in vllâ Moluccarum inſulâ: idque paſſim, ſine loci diſcrimine, tam in planis & vallibus, quàm in editis locis aut collibus. Fructuum tamen prouentus quotannis non æquè vber aut abundans exiſtit: nam tertio plerumque anno fructus in vnâ arbore magni deprehenduntur, ſequentibus verò duobus minores paulò. Breuiter, in hac arbore conſiſtunt hodie omnes opes & facultates incolarum dictæ regionis: quæ regio horum trium annorum ſpatio Societati Indicæ Orientalis Batauicæ contribuit 2400 bazares caryophyllorum; quorum ſingulus bazar, vt vocant, 600 pondo Amſterdamica æquat, præter illud quod tectè diſtraxerunt, aut aliis vendiderunt. Quorum caryophyllorum ſumma ſi ſimul computetur, ſupra quadraginta auri tonnas æſtimabitur; id eſt, decies centena Hungaricorum millia ſuperabit.

Eâdem regione & plurima genera pulcherrimorum pſittacorum inueniuntur, maioris & minoris generis (quorum vltimos *Parroquettos* vocant) diuerſicolores plerique, & varicgatis plumis tecti: ac inter eos aliquot albi, quorum capita tamen pulcro vertice ornantur, purpuraſcentis aurei coloris, aut propriè eius coloris qui in malis aranciis conſpicitur: quem verticem admodum concinnè attollere ſeu erigere ſolent iſtæ aues, naturâ duce, pulcerrimo ſanè ſpectaculo. Nidificantur & ibidem plurimæ ardeæ, pariter albæ, ac plurimæ aliæ nobis incognitæ volucres. *Pſittaci albi.*

*Hæc ſunt quæ ex Nauigationibus Ampliſſimi iſtius Nauarchæ Vander-Hagen excerpta huic poſtremæ Cluſiani operis Recognitioni adiungere viſum fuit; quia pleraque ad confirmationem eorum quæ à Clariſſimo Cluſio notata ſunt, conducunt; quædam etiam planè noua Lectori ſtudioſo non ingrata fore videbantur. Nihil autem in iis immutare voluimus; & in multis non potuimus, quamuis plura ſolùm tacta aut leuiter memorata potiùs quàm plenè aut accuratè deſcripta ſint. Sperandum eſt tamen, per nauigationes ſingulas huic ſtudio ſemper aliquid noui & accuratiùs deſcripti acceſſurum: Vt ſic Naturæ dotes & miracula non ſolùm extrinſecè mirari & ſuſpicere, ſed & penitiùs rimari ac coram inſpicere queamus. Hoc faxit Deus; qui horum miraculorum autor, plura admirationi noſtræ ſemper reſeruat, quàm cognitioni indulget.*

# Emendanda & addenda NOTIS CAROLI CLVSII in Aromatum GARCIÆ Hiſtoriam;

*Ex codice Ill. Scaligeri (qui nunc eſt apud Cl. V. Petrum Scriuerium) ipſius manu emendato & auctо.*

*Exoticorum Cluſii fol.* 247 *ad Cap.* XVIII. *Xarabdar* eſt homo à potione:] *Adde*, Eſt autem Perſicum. Perſæ enim ex ſubſtantiuis adiectiua formant additâ paragoge DAR. *Scherabdar* ab Arabico *Scherab*, potio. *Defterdar*, Quæſtor. *Deftar*, eſt ſcriptum rationum, ex Græco διφθέρα. *Kemandar*, τοξότης.

*Fol.* 249. *ad cap.* XXIV. *verſ.* 15. quomodo non vidit *Cacolaa*, ſed *Kahala* apud Auiſenam ſcriptum eſſe:] *Lege*, quomodo non vidit non *Cacolaa*, ſed *Kakala*, &c.

*Ibid. ad Cap.* XXX, *verſ.* 13. quod Arabibus dicitur:] *Adde omiſſam vocem Arabicam*, لوز *Verſ.* 15. Hebræi vocant לוז] *Scribe*, לוז.

*Fol.* 250, *ad cap.* XXXIII, *verſ.* 5. ἀρρωματίζων.] *Scribe*, ἀρρωματίζουσα.

*Fol.* 251. *ad cap.* XXXVIII. *addatur hæc Nota.* Perſæ *Bade Frangi.*] بلاي فرنجي id eſt, malum Francicum. بلاي *Bade* Perſis eſt malum.

Emen-

# Emendanda & addenda ANIMADVERSIONIBVS In BELLONII Obſeruationum libros.

*Fol.* 205. *Animaduerſ. verſ.* 8. *colum.* 1. Caſtamoniti. Corruptum ex Italico Caſtro munito] *Adde*, Niſi ſit à Caſtamonis populis.

*Ibid. colum.* 2. *verſ.* 5. Vocat literas Seruianas, quæ aliter dicuntur Hierónymianæ,] *Adde*, & Buchuizza.

*Fol.* 206. *colum.* 2. *verſ.* 24. Melodunenſibus. *lege*, Meldenſibus.

*Fol.* 207. *colum.* 1. *poſt verſum ſextum à fine*, medio Septembri Iuliano, *inſere hanc Notam*: Pag. ead. verſ. 29. Alcanna Arabum] Hæc figura non conuenit cum ea, quam dedit Proſper Alpinus, 20.

# MOLY HISPANICVM PVRPVREVM.

*Moly montanũ latifolium purpureum, Hiſpanicum, à Ioh. Hoghelande.*

PERDVCTIS huc vſque Curis hiſce poſterioribus, Nobilis & Clariſs. Vir. Ioannes ab Hoghelande raram quandam Moly ſpeciem nobis oſtendit, emtam à rhizotomo quodam Gallo, quam ille Moly Hiſpanicum nommabat. Nobis autem primo intuitu ſpecies quædam Moly Pyrenæi eſſe videbatur: Sed caulem habebat rotundum, firmum, tres ferè pedes altum, ſummo faſtigio, è vaginâ quadam membranaceâ in tres partes fiſsâ flores emittentem p. m. ſexaginta, ſatis magnos, ſingulos vncialibus aut longioribus pediculis ſubnixos, ſenis foliis, dilutè rubris aut carneis, purpuraſcentibus, ſtellæ formâ radiatim expanſis conſtantes, cum ſex concoloribus intermediis ſtaminibus, gerentibus apices luteos, in quorum medio capitulum viride, interdum trifidum aut triangulare, cum ſtilo aut piſtillo intermedio, interdum verò quadrifidum, præſertim cùm florum folia octo numero ſunt; tunc enim & ſtamina octo cum apicibus totidem in hoc flore conſpiciuntur. Ex eâdem enim vaginâ membranaceâ ſeu folliculo prodeunt flores aliquot octo foliolis conſtantes; etſi plerique ſex tantùm foliola habere conſueuerint. Odor floris gratus, nec alliaceâ aliarum Moly ſpecierum grauitate capiti moleſtus. Florebat autem ſub 20 Maii, anni 1611. Radix alba, rotunda & bulboſa, longis compluribus fibris terræ adhærens, ac per eas eodem anno alias propagines emittens: magnitudo autem eius proportioni caulis non reſpondet: vnciâ enim vix eſt altior, tres vncias in circumferentiâ extuberans: folia emittens duo, viridia aut porracea (caulem quem modò deſcripſimus amplectentia) bipedalia p.m. lata, ſed in medio latiora, id eſt ferè tres vncias lata, carinata, & non ſolùm caulem intermedium, ſed & ſe mutuò amplectentia; nullius pænè odoris, ſaltem allium non redolentia: inter quæ, nempe haud procul ab exortu ipſorum, & alii minuti bulbuli creſcunt, præter illos bulbulos qui iuxta radicem ipſam ex prædictis fibris enaſcuntur; ſtupendâ ſanè fecunditate.

FINIS.

# EVERARDI VORSTII

## MEDICINÆ PROFESSORIS

# Oratio funebris

## IN OBITVM

V. N. ET CL.

# CAROLI CLVSII

## ATREBATIS.

Accesserunt

## VARIORVM EPICEDIA.

IN OFFICINA PLANTINIANA
RAPHELENGII,
1611.

# EVERARDI VORSTII,

## MEDICINÆ PROFESSORIS,

*& magnifici Acad. Rectoris,*

# Oratio funebris

## IN OBITVM

V. N. & C L.

# CAROLI CLVSII,

SENATORES Academici, Professores Cl^mi, Illustres ac generosi Barones, Viri Amplissimi, doctissimi & reuerendi, Iuuentus ornatissima atque Reip. spes florentissima;

RECENS ac nuperum Academiæ nostræ fatum, alius nunc iterum longè acerbissimus excepit casus. Extulimus paucis abhinc diebus Iosephum Scaligerum, temporum nostrorum Phœnicem; hunc breui adeò interuallo subsequutus est Carolus noster Clusius; vixdum dolor noster aliquantò subsederat, ecce nouo percellimur luctu, malúmque paullò remissum rursus integrascit. nec enim vno contenta Scaligero (in cuius tamen iacturâ totus ingemuit orbis) mox & alterum hoc nobis subduxit

ornamentum inuida Parca. Huic venerando ſeni hodiè pro veſtrâ pietate parentaſtis; huius honorandæ memoriæ huc frequentes conueniſtis; huius defuncti gratiâ foris ſordidatos, intùs mærore obſeſſos vos mæſtus intueor; huius denique cauſsâ in hunc locum, non tam meâ voluntate, quàm veſtrâ, Patres Academici petitione atque impulſu aſcendi. Quàm durum ſuſceperim onus, non me fugit. dicturus enim ſum de eo Viro, cuius virtutes, eruditio, in remp. litterariam merita, omnem meam dicendi vim, omnem ſupellectilem excedunt longè: dicturus ſum in eo loco, in quem nihil adferri ſolet, nihil debet, niſi perfectum ingenio, elaboratum induſtriâ, & quod demorſos ſapiat vngues. à quo dicendi ſplendore tametſi quàm longiſſimè hanc meam Orationem abeſſe probè ſciam, veſtrâ nihilominus fretus beneuolentiâ multus in me excuſando apud vos non ero. excuſabit me Senatus Academici decretum, quod dicendi hanc impoſuit neceſſitatem. excuſabit pietas, quâ defuncti manes proſequutus, extremum hoc officium à me deſiderari paſſus non fui. excuſabit Vitæ ac profeſſionis meæ genus, quod ab amœnioribus iſtis litteris & eloquentiæ ſtudiis multum ſemotum eſt. excuſabit demum temporis anguſtia, quæ meditationi accuratiori ſpatium perexiguum conceſſit. Quare ſi non ex dignitate omnia dixero, & ex tam multis pauca ſolùm delibauero, haud ſpero apud Auditores tàm æquos

æquos iudicia mihi vlla fore parata iniqua. Fauete igitur piis conatibus, Auditores humaniſſimi; fauorisque veſtri auram tantiſper mihi concedite, dumque de tanto viro ab aliis aliquando ornatiùs dici aut feliciùs ſcribi poterunt, ego ὡς ἐν τύπῳ craſsâque, quod aiunt, Mineruâ, adumbrare ſtudeo.

Qui viros præclaros laudandos ſibi ſuſcipiunt, à ſolo natali in quo orti, in quo primùm hauſerunt cælum, orationes ſuas auſpicari ſolent non immeritò; huic enim tantum à maioribus eſt tributum, vt parentis ſanctiſſimum nomen nobiſcum commune habere voluerint, nihilque prorſus eſſe, quod à nobis vel fortiter geri, vel prudenter agi, vel ſapienter dici poſſit, cuius patria ſibi non arroget iure ſuo partem, æquiſſimi rerum æſtimatores cenſuerunt. Atrebatum vrbs Galliæ Belgicæ ad Scarpum fluuium antiquiſſima eſt, ampla, elegans, amœna, aëre ſaluberrimo, ingeniis ac nobilitate florens; totius gentis Metropolis iam olim habita. in hac Cluſius noſter naſcitur Anno ſalutis milleſimo quingenteſimo & vigeſimo ſexto, menſe Februario, patre Michaële de l'Eſcluſe, Domino de Watenes, & Conſiliario Curiæ Prouincialis: matre Gulielma Quineaut, rari exempli fœminâ. quo in loco parentes ſimul cum animâ illi tradiderunt, patriam non obſcuram, familiam non pœnitendam, domum innocentem, opes honeſtas, ingenium liberale, ſtudiisque optimarum artium capeſ-

sendis aptissimum. Quare vt primùm ex ephœbis excessit, Gandauum à parentibus missus, sub optimis præceptoribus iis artibus, quibus ætas illa ad humanitatem informari solet, ritè imbutus est. quo quidem tempore multa neque ea vulgaria spectatæ indolis edidit specimina. Ætate iam grandior factus, ad grauiores disciplinas & imprimis Ius Ciuile discendum, Louanium totius Europæ florentissimum tunc Gymnasium, ac litterarum Emporium ablegatur: vbi celebriores in omni scientiarum genere Viros publicè docentes cupidissimè audiuit; priuatim etiam quibusdam ex præcipuis & familiariter vsus, assiduâ illâ doctorum hominum consuetudine effecit, vt breui admodum insignem optimarum rerum peritiam, nomenque inter æquales clarum sibi compararet. Erat enim eâ tunc in vrbe summus præstantissimorum virorum & adolescentum concursus ex omnibus Europæ prouinciis; & docentium discentiumque studia ad æmulationem æquè feruebant. Anno ætatis vigesimo secundo Louanio digressus, ad vberiorem ingenii cultum capiendum, & externarum regionum visendarũ cupidine flagrans, in Germaniam contendit, & Marpurgi apud Chattos aliquandiu substitit, vbi Oldendorpium clarissimum apud suos & exteros Iurisconsultum, diligentissimè audiuit: ibidémque in familiaritatem incidit Andreæ Hyperii, magnæ existimationis ac famæ

apud

apud Germanos Theologi. Huius consilio anno insequente Wittebergam Saxonum adiit, potissimùm vt Philippum Melanchthonem videret, audiret & coram cognosceret; virum mehercle egregium, qui scientiarum orbem vniuersum vel solus, vel cum paucis apud populares suos intellectione complexus est; & ob id, dum viueret, Germaniæ suæ Oraculum habitus. Circa annum Christi cIↃ. IↃ. L. Wittebergâ profectus Francofurtum indeque Argentinam petiit, vbi paullulum commoratus, cùm Galliæ lustrandæ teneretur desiderio, per Heluetios & Allobroges Lugdunum peruenit, hinc Montepessulum: in qua vrbe certo consilio triennium totum egit, Gulielmi Rondeletii Medici celebratissimi contubernio ac mensâ vsus. Hoc primùm in loco illum cepit Medicinæ stirpiumque noscendarum amor, quo ad extremum vsque vitæ diem raptus, Iuris Ciuilis professioni nuntium remisit, seque totum Sacræ Artis, & præcipuè simplicium medicamentorum cognitioni tradidit, insito quodam naturæ ductu. assiduus ac sedulus Rondeletii, cui vnicè carus & acceptus erat, auditor, ex ore docentis excepit Methodum curandorum morborum particularium, quam posteà typis vulgauit Laur. Ioubertus. Rei herbariæ studio supra modum delectatus, sæpissimè in agrum & circumuicina loca prodibat, totamque Galliam Narbonensem perreptabat: neque, quod multi peregrinantes hodie

hodie faciunt, perfunctoriè aut veluti canis Nilum lambit, exteras regiones obibat, verùm penſiculatè minutiſſima etiam quæque animaduertebat, nec ſolùm rerum naturalium ibi naſcentium indagatione contentus, quicquid præterea ad ſitum, antiquitates & populorum mores ſpectaret, mente & oculis attentiſſimis obſeruabat. cui inter cætera fidem facit Tabula illius Chorographica Galliæ Narbonẽſis, quam Theatro ſuo Geographico Abrahamus Ortelius inſeruiit. Dum apud Montepeſſulanos degeret, Petrum Lotichium Poëtarum Germaniæ principem cognouit, & inter reliquos amicos familiariſſimè coluit. huius ad Cluſium verſus aliquot & Epiſtolæ cum reliquis eius operibus leguntur. Porrò in ſtudio Botanico, cuius incredibili flagrabat amore, ita breui profecit, vt vel tunc Rondeletio, Scyronio aliiſque Academiæ illius Doctoribus liqueret, quantus in illa profeſſione aliquando futurus eſſet: non obſcuris quippe indiciis colligebant, ad rem herbariam ornandam, augendamque natum atque vnicè factum. vtpote cuius animo altiſſimè infixum hærebat graue illud dictum quod apud Galenum extare nouimus, & ab Oribaſio repetitum legimus, ſimplicium medicamentorum, & facultatum quæ eis inſunt cognitionem adeò Medico neceſſariam eſſe, vt ſine eâ nemo ritè mederi queat. Equidem ita iudico; ſi Medici alioquin eximii animum herbarum notitiâ ſpoliaueris,

liaueris, mentemque natiuâ ſtirpium ſpecie nudaueris, licet cælo deiectus, licet Æſculapius ipſe fuerit, licet omni Muſarum choro ſtipatus, Phyſica, Anatomica atque Chirurgica callens, placere tamen poſſe ne Apollini quidem ſuo, vtpote herbarum ſcientiſſimo. Fuit ſanè hæc Sapientiæ pars quæ ſtirpium hiſtoriam complectitur, non ita multis ab hinc annis in obſcuro planè poſita, denſiſſimisque inuoluta tenebris. nam præterquam quòd per ſe ſat difficilis eſſet, temporum longinquitas & crebræ populorum migrationes, in cauſsâ fuerunt, vt pleræque, ne dicam omnes, plantæ veteribus abiectis noua ſæpiùs induerint ac commutârint nomina, ita vt priſtinæ nomenclaturæ nec vola nec veſtigium appareat vllum. Hinc etiam moroſior ac ſcrupea prorſus reddita, quòd priſci materiæ medicæ Scriptores, ſtirpium, quas pro vulgò cognitis habebant, paucas inter deſcribendum, non rarò nullas tradiderint notas, quibus à poſteris recognoſci poſſent. Quibus & tertium acceſſit incommodum, quòd recentiorum quidam ad primam quamque vel leuiſſimam notam à veteribus appoſitam, alienas ac nonnunquàm contrarias ſupponunt plantas, adeò vt loco ſalutarium remediorum, venena etiam quidam nobis ſurrogârint nocentiſſima, damnabili prorſus atque ſceleratâ inſcitiâ. Quibus malis ne diutiùs conflictaretur Ars medendi, ſummi Numinis prouidentiâ factum, vt patrum noſtrâque me-

moriâ multi præclari exorti sint Viri, qui hanc Philosophiæ partem illustrandam sibi sumpserunt; inter quos primas obtinent Leonicenus, Ruellius, Matthiolus, Fuchsius, Tragus, Dodonæus, Dalechampius, Lobelius, Caspar Bauhinus, Clusius denique hic noster; de cuius in hoc studiorum genere excellentiâ, & singulari peritiâ non est quod multis apud vos differam; res ipsa loquitur, & quæ omnium manibus teruntur, Viri eminentissimi Scripta id abundè testantur. inde enim appâret duo sibi potissimùm proposita habuisse, vt ab antiquis descripta aut memorata, altâque iam caligine mersa, erueret atque in lucem protraheret; noua verò aliisque indicta ipse reperire posset, repertaque optimâ fide bono publico omnibus communicare. vtrumque feliciſſimè peregit, & cum immortali nominis sui gloria perfecit. Verùm ad reliquum de Vitâ Optimi nostri Senis sermonem regredior. Montepessulo, post gradum, vt vocant, Licentiæ in Medicina adeptum, discedens per Galliam Lugdunensem, Geneuamque, iterùm Basileam peruênit, vbi exquisitissimis honoribus ab Ordine Academico exceptus, secundo Rheno vectus Coloniam vsque Agrippinæ, inde terrestri itinere Antuerpiam petiit, & ab anno quinquagesimoquinto supra millesimum quingentesimum vsque ad annum sexagesimum tertium in Belgio ferè hæsit, nisi quòd Lutetiam Parisiorũ semel excurrere illi visum.

Vertit

Vertit intereà temporis in ſermonem Gallicum Vitas Hannibalis & Scipionis à Donato Acciaiuolo Latinè priùs editas, quæ inter opera Plutarchi Gallicè euulgata hodiè leguntur. Dodonæi prætereà Plantarum hiſtoriam in eandem linguam conuertit. Anno verò ſexageſimotertio Auguſtam Vindelicorũ petiit, proximoque repetiit, & inde in comitatu Illuſtrium fratrum Fuggerorum, per Belgicam, ceteramque Galliam Oceano proximam, in Hiſpaniam profectus eſt; quam vniuerſam peragrauit & accuratiſſimè perluſtrauit à Pyrenæis montibus ad fretum vſque Gaditanum: quo in itinere ad Calpen equo dilapſus oſtibiæ confregit. Olyſipone cùm eſſet, incidit fortè fortunâ in Dialogos Garçiæ ab Orta Luſitanicâ linguâ conſcriptos, Aromatum apud Indos naſcentium deſcriptionem complectentes, quos cùm auidè percurriſſet, dignosque qui toti orbi innoteſcerent iudicaſſet, Latinè vertit, & parergis omiſſis contraxit, additis etiam Notis. Hos primùm anno ſeptuageſimoquarto Chriſtophori Plantini typis Antuerpiæ publicauit: quibus adiunxit Nicolai Monardis Medici Hiſpalenſis de Simplicibus med. Noui Orbis Librum, ex linguâ itidem Hiſpanicâ in Latinam traductum. Hiſpaniâ totâ decursâ in Belgium reuerſus eſt, & in eo vſque ad annum ſeptuageſimum commoratus eſt, amicitiâ multorum præſtantium Virorum vſus, Boyſotti, Brancionis, Laurinorum fratrum, Plantini, Raphelengii,

phelengii, & aliorum. Hoc tempore ex ſermone Italico in Latinum tranſtulit Antidotarium, vt vocant, Florentinum, quod anno LXVII. apud Plantinum édi curauit. Anno verò LXXI. in Britanniam nauigauit, indéque redux biennio exacto ab Imper. Maximiliano II. Auguſto Viennam Pannoniæ honeſtiſſimis conditionibus euocatus fuit, & numero familiarium aulicorum adſcriptus, commiſsâ illi etiam Horti Cæſarei curâ: in quo munere ad annos circiter quatuordecim durauit, in ſummâ Maximiliani Aug. & Rudolphi F. exiſtimatione ac gratiâ. quo tempore Pragam vnà cum Imp. Maximiliano profectus eſt; quo ibidem vitâ defuncto, à Rudolpho ſucceſſore priſtinum illi munus confirmatum fuit. Hungariam etiam, totamque Auſtriam peragrauit. Britanniam etiam permiſſu Imp. iterum adiit: vbi in familiaritatem incidit generoſiſſimi Viri Philippi Sidnæi, & Franciſci Drake; à quo ſociiſque eius naualibus permulta didicit quæ ad Exoticorum hiſtoriam ſpectãt. In aulâ Cæſareâ quamdiu fuit, totum inueſtigationi ſtirpium ſe dabat, eiusque rei causâ ſæpiſſimè in vicinos Pannoniæ agros montesque excurrebat. Hyberno verò tempore, & quoties otium illi eſſet aſſiduè aliquid quod ad ſtudium hoc pertineret commentabatur. Edidit enim Anno LXXVI. typis Plantinianis Hiſpanicarum ſtirpium à ſe obſeruatarum Hiſtoriam; præter Garçiæ ab Orta Dialogos, Chriſtophori

à Coſta

à Costa Historiam Aromatum, & Nicolai Monardis Noui Orbis Simpl.med. Anno autem 83. Plantarum Pannonicarum obseruationes. Versabantur eodem tempore in aulâ Io. Sambucus, Iul. Alexandrinus, Crato, Dodonæus, aliíque non pauci Viri doctissimi; quos omnes amore sibi deuinctos habuit. Patuit etiam illi aditus in multorũ principum & illustrium Virorum amicitiam; inter quos potissimùm colebat, maximeque familiares habebat Comitem à Serotin, & Baronem à Batthyan, Hungariæ proceres. Aulicæ tandem vitæ pertæsus, Anno LXXXVII Francofurtum ad Mænum concessit; ibique per annos fermè sex priuatim egit, sibique vixit: nisi quòd interdum ad Principem Gulielmum Lantgrauium commeare soleret: cui tantoperè acceptus fuit, vt annuo illum honoraret stipendio; tantoperè familiaris, vt eâdem cùm illo veheretur rhedâ, intimeque consuesceret. complures etiam alios in hoc secessu, vt erat leniss imæ consuetudinis homo, comparauit sibi amicos, magni nominis regum ac principum Legatos. Illîc cùm esset, vertit è lingua Gallica in Latinam P. Bellonii Obseruationes, quas Anno LXXXIX. publicauit, addito eiusdem Bellonii Libello de neglectâ stirpium cultură. Demùm Anno XCIII. ab Academiæ nostræ Curatoribus honorificis litteris & stipendio inuitatus, huc venit. Ita enim iudicabant Viri prudentissimi, à tam clari hominis præsentiâ, non minimum splen-

doris Academiæ huic acceſſurum: nec opinione ſua fruſtrati ſunt: quamdiu enim apud nos fuit quâ publicè quâ priuatim vtilis eſſe nullo vnquam tempore deſtitit. Scripta ſua omnia ad incudem hîc reuocauit, extremamque manum addidit, & in duos tomos digeſſit, titulis Hiſtoriæ Rariorum Plantarum, & Exoticorum: additis etiam aliis quibuſdam libellis, Epiſtolis & obſeruationibus. Nec ſolùm ſcriptis æternâ memoriâ dignis illuſtre reddidit Gymnaſium hoc: ſed quotidianis ſermonibus omnes qui ad ipſum ventitabant erudiebat, benigneque omnia ſua commonſtrabat atque communicabat. adeò vt cui conferre cùm illo libéret, non inter plantas verſari, ſed in Philoſophiæ ſinu conquieſcere ſibi videretur. Erant quippe in hoc viro præter ſtirpium cognitionem exactiſſimam, complures aliæ & inſignes dotes. Linguarum præter Græcam & Latinam, Hiſpanicæ, Italicæ & Germanicæ callentiſſimus fuit: & qui Italiam nunquam viderat, optimè tamen illius gentis loquebatur & ſcribebat linguâ. Hiſtoriarum & Geographiæ peritiſſimus. memoriæ tàm felicis, vt quæcunque inter peregrinandum etiam minutiſſima quæque obſeruaſſet, ad vnguem teneret & tanquam innumerato haberet. Pietatis in Deum atque homines non obſcura reliquit indicia. ipſe cùm maior natu eſſet, fratri tamen minori ceſſit vltrò feudo ac dominio Wateneſii; exemplo noſtris hiſce moribus raro.

Attritis

Attritis præterea ſuorum ob bellum noſtrum ciuile opibus, liberali manu ſubuenit ex eo quod frugali ſuâ & cælibe vitâ reliquum ſibi fecerat: cibi enim potuſque deſiderio naturali, non voluptate, modus illi finitus erat; ab eorum ingenio procul, quorum corpora in ſaginâ, animi in macie & veterno obtorpeſcunt. Tranquillitas porrò animi ac ſerenitas illo incredibilis, quam longo vſu ſibi pepererat ex bonâ conſcientiâ, rectis atque honeſtis actionibus, contemptu fortuitorum, placido vitæ & continuo tenore, vnam eandemq. perpetuò premente viam. Temporis tàm diligens diſpenſator, vt nunquam deprehenſus ſit, extremâ etiam illâ ætate, quin aut legeret aliquid aut commentaretur. Amicorum cultor religioſiſſimus; quos illi plurimos omnis ordinis conciliauit, præter doctrinam, multa eius atque rara virtus, animique manſuetudo. ita vt vix dies præteriret quo non aut ipſe litteras daret, aut ab aliis acciperet, etiam ex remotiſſimis regnis ac prouinciis. Summis Principibus quanto in pretio quamque carus fuerit, vel ex ſolis litteris eorum ad ipſum ſcriptis abundè colligere eſt. ita vt vix credibile ſit hominem priuatum exterumque in tanta maximorum Virorum dignatione vixiſſe. Poſtremis annis duos ex amicis præcipuè obſeruauit, Ioſephum Scaligerum & Vincentium Pinellum; quorum exceſſu ita bonus indoluit Senex, vt deinceps manifeſtè in peius labi & à priſtino vigore ſenſim

sim remittere visus sit. Valetudo illi ab ineunte ætate varia, nec satis prospera. Francofurti in luxationem coxendicum incidit: quod incommodum eo solùm nomine molestiùs ferebat, quòd non, vt antè montes camposque inuisere, plantasque indagare liceret. Hernioſus etiam postremò factus est: sensibus alioquin integris ac mente. visu tam perspicaci atque acuto, vt in extremo illo senio citra ocularium adiumentum optimè adhuc legeret, calamoque pingeret. Tandem longâ ætate & annorũ decursu fessus, postquàm iam expleſſet annum octuagesimum quartum, extremum clausit Clusius diem. Vir, absit inuidia dictis, paucis conferendus, vitâ innocentissimus, ingenio florentissimus, proposito sanctissimus, &, vt verbo dicam, prisci moris & æui. Hîc agnosco libens diuinam tuam, beate Scaliger, ac præsagam mentem. recordor enim, cùm paullò ante obitum tuum Clusius per internuntium sese excusaret quòd valetudine impeditus inuisere te ægrotantem non posset, respondisse te, Viueret, valeret tantisper; breui se visuros iterùm in beatorum sede. Verus, ah nimium verus vates: quantulo enim tempore Clusium præcessit ingens illa anima? vix altero elapso mense fidissimum suum sequitur assequiturque Scaligerum Clusius. Quàm forti verò ac constanti animo fatum suum excepit? quàm placidè supremum illud momentum & quàm auidè captauit? Quidni verò captaret homo in-

in Christi Seruatoris scholâ enutritus,& in spem beatæ resurrectionis erectus? meminerat probè, animoq. suo proculdubio tunc voluebat, dictum illud Iobi, consolationis pleniſſimum: Scio quòd Redemptor meus viuit,& nouiſſimo die de terrâ surrecturus sim; & rursus circumdabor pelle meâ, & in carne meâ videbo Deum. reposita est hæc spes mea in sinu meo.

Talem tantumque Virum amisimus, Auditores; cuius sanè beatitudini vti nos inuidere impium planè foret, ita rursus nostrum nos lugere casum nulla vetat religio. Te quidem, ô beate Clusi, ô fortunate Senex, non est quod lugeamus, qui sempiternâ apud superos iam frueris gloriâ: & apud nos in summâ nominis celebritate vixisti, viuesque etiam post fata æternùm: eos verò attigisti annos quos nostrûm aliquis vix sperare auderet. Et quid si non attigisses? noras mortalium conditionem, cui nasci contigerit, mori restare; interuallis nos distingui, exitu æquari: vtque mori neminem contingit qui non vixerit; ita nec viuere aliquem posse, qui non sit moriturus. At verò nostram nos dolemus iacturam, nostrum totiusque reip. litterariæ irrecuperabile damnum. Luget Academia Crateuâ, Theophrasto, Dioscoride suo orbata. Luget studiosa Iuuentus, & Asclepiadum soboles tanto rei Botanicæ restauratore ac patre destituta. Quin neque omnis intra loci huius septa consistit dolor, claudique se patitur tàm angusto spatio; emanabit

hinc in vniuersam Europam, imò ad extremos Indos vsque diffundet se longè lateque triste hoc nuntium. Lugebit ipsa parens rerum Natura Mysten suum Clusium, cuius ingenio atque industriâ, opes suas reclusas & tam accuratè descriptas paullò antè lætabatur. Quare excessisti tu quidem à nobis, beate Senex, & ad authorem originis tuæ lætus reuersus es, sed nobis omnibus desiderium tui reliquisti tristissimum, simulque memoriam nominis tui nunquam interituram. tua enim te monimenta, tua te virtus, ac feriæ aliorum laudes, non leuis hæc mea ac breuis prædicatio, perpetuò celebrabunt. Deum Sospitatorem supplicibus votis oro, obsecro, obtestor, vti volens propitius sospitet Academiam hanc, tantisque circumuentam luctibus expediat, & mala quæ iam pridem plurima perpessi sumus, lætioribus aliquando compensset euentibus. Ita voueo, ita auguror. Dixi.

*Habita fuit hæc Oratio in Academiâ post ductum funus, die* VII. *April. Anno* CIↃ. IↃ. CIX.

EPITA-

EPITAPHIVM *Clariß. Viri* CAROLI CLVSII,
*qui ſepultus eſt Leidæ in templo Beatæ Mariæ.*

BONÆ MEMORIÆ
CAROLI CLVSII
ATREBATIS
POS.
QVI OB NOMINIS CELEBRITATEM PROBITATE, ERVDITIONE, TVM REI INPRIMIS HERBARIÆ ILLVSTRATIONE PARTAM, INTER AVLÆ CÆS. FAMILIARES ALLECTVS; ET POST VARIAS PEREGRINATIONES A NOBB. DEMVM ET AMPLISS. DD. CVRR. ET COSS. IN HANC VRBEM CONDECORANDÆ ACADEMIÆ EVOCATVS, ET STIPENDIO PVB. PER ANNOS XVI. HONORATVS, XXCIV^m Æ. S. ANNVM INGRESSVS OBIIT CELEBS IV. APR. M. DC. IX.

# BOISARDVS II. *parte Iconum Virorum illustrium, doctrina & eruditione præstantium, in principio, ad* CLVSII *effigiem.*

ANNO à nato Christo M. D. XXVI mensis Februarii XIX sub horam V. ante meridiem natus est CAROLVS CLVSIVS Atrebati metropoli Comitatus Arteſiæ in Gallia Belgica; isticque in pueritiâ educatus: Gandauum inde ablegatus, vt operam politioribus literis daret, sub Paulo Euchario viro doctissimo, apud quem biennio vixit: anno XLVI Louanium profectus Latinæ & Græcæ Linguæ professores in collegio trilingui siue Busslidiano, audiuit. Deinde (sic volente patre) Iuri Ciuili operam dedit sub C.V. Doctore Gabriele Mudæo: sed cum animus esset peregrinas regiones lustrandi, Germaniam triennio pòst adiit: vbi ex magni & celeberrimi viri consilio & autoritate studii rationem mutans, neglecta Iurisprudentia philosophicum studium amplexus est. Anno quinquagesimo in Narbonensem Galliam se contulit: vnde paucos post annos, ob bellum inter Carolum V. Cæsarem & Henricum II. Galliæ regem exortum, in patriam à patre reuocatus, istîc aliquot annos vixit, donec anno LX denuò in Galliam reuerteretur, Lutetiæque biennio viueret. Inde propter intestinum bellum, Aureliâ à Principe Condæo occupatâ, Louanium abiit, & istîc anno vixit. Anno 1564 euocatus in Germaniam, bimestri istîc transacto, per celeres equos in Belgium rediit, & inde per Galliam in Hispaniam profectus est, cuius plures prouincias, atque etiam magnam Lusitaniæ partem annuo spatio perlustrauit. Anno sequente in patriam reuersus vsque ad 71 in eâ permansit, quo Lutetiam profectus, & inde per Caletes in Angliam. Illâ autem ex parte peragratâ, denuò Lutetiam & in Belgium regressus est: istîc hærens vsque ad annum 73 supra millesimum & quingentesimum. tum enim à Cæsare Maxæmiliano huius nominis II. euocatus Viennam Austriæ profectus est; & istîc in aulæ Cæsareæ familiarium numerum benignè receptus fuit. quo etiam loco apud Cæsarem Rudolphum II. Maxæmiliani filium fuit. Vixit pòrrò Viennæ vsque ad annum LXXXVIII. (susceptis tamen interea binis in Angliam peregrinationibus) quo Francofurtum ad Mœnum se contulit: XCIII autem anno Lugdunum apud Batauos ab ordinibus confœderatarum prouinciarum

euocatus,

euocatus, eò peruenit annum ætatis agens 68; vbi adhuc viuit celebs annum agens 73. In pueritiâ & adoleſcentiâ variis morbis obnoxius fuit; præſertim febribus continuis aliquot annis, omnibusque diuexatus eſt, præterquam quartanâ & peſtilente. Annum agens 24 hydrope laborauit ex intemperante aquæ frigidæ potu; quo morbo Cl. V. Guil. Rondeletii med. celeberrimi & profeſſoris in academia Montepeſſulana, curâ diligentiaque liberatus fuit. Anno autem ætatis xxxix in Hiſpanica peregrinatione, ruente in curſu per accliue equo cum ipſo ſeſſore, dextrum brachium ſupra cubitum fregit; & eum inſequente, dextrum crus. Viennæ porrò Auſtriæ, annum agenti 55. pes ſiniſter illi luxatus, & malleolus fractus. Octennio deinde pòſt Francofurti ad Mœnum, ex caſu dextrum femur luxatum, & luxatione nec à Medicis nec à Chirurgis agnita ſed neglecta, ad contuſionem dumtaxat medicamenta applicantibus, prorſus claudus effectus eſt, vt ne pedem quidem promouere poſſit; niſi gemino ſcipione ſub alis ſubnixus. eam ob cauſam cùm corpus exercere nequeat, ſed perpetuò illi ſedendum aut decumbendum ſit, graues alii acceſſere morbi; calculus, coli dolor, & hernia. Italicam profectionem ter tentauit: Florentiſſimam enim illam regionem videre ſummopere auebat: ſed irriti ſemper fuere conatus: primùm Montepeſſulano Maſſiliam profectus eſt: deinde ex ea vrbe rediens, apud Allobroges hæſit ferè ſemeſtre, parentis reſponſum exſpectans: poſtremò Auguſtam vſque Vindelicorum profectus; vnde curſum conuertere debuit in Hiſpaniam. Quæ adeò cauſa fuit, vt adeundi Italiam omnem cogitationem in poſterum deponeret, exiſtimans id inſtitutum Deo non probari, cuius voluntati obſiſtere nefas duceret. Eum ob tot animi & ingenii virtutes atque dotes incomparabiles, Imp. Maxæmilianus II. Nobilitatis priuilegiis optimo eius merito cohoneſtatum, plurimum amabat. Linguarum VII, vtpote Latinæ, Græcæ, Italicæ, Gallicæ, Hiſpanicæ, Luſitanicæ, & Belgicæ, exactam habet peritiam: variarum autem rerum præſtantiſſimarum, præcipuè verò in hiſtoria ſimplicium peregrinorum tantam notitiam & vſum ſibi acquiſiuit, vt per tot regna orbis terrarum ſcriptorem earum vel grauiorem vel diligentiorem hodie non reperias. Hiſtoriarum vulgò incognitarum & ſcriptor & cenſor acutiſſimus, vti & Coſmographiæ doctiſſimus. Scripſit & vertit hiſtorias Americanas ex Hiſpanico Idiomate, in Latinum ſermonem. Dialogos ſiue hiſtoriam Garciæ ab Horto, proregis Indiæ medici, Luſitanicâ linguâ ſcriptam de aromatis & ſimplicibus aliquot medicamentis

apud Indos naſcentibus, Latino ſermone in epitomen contraxit, & iconibus ad viuum expreſſis, locupletioribusque annotationibus illuſtrauit, quæ quarta editione apud Plantini viduam caſtigatior & auctior prodiit in 8. anno 93. Librum Chriſtophori à Coſta medici & chirurgi de Aromatibus & medicamentis in Orientali India naſcentibus ex Hiſpanico ſermone Latinum fecit, & in epitomen contractum quibuſdam notis illuſtrauit, qui altera editione apud Plantini viduam Antuerpiæ anno 1593. in forma octaua publicatus eſt auctior & caſtigatior. Hiſtoriam Nicolai Monardi Hiſpalenſis Medici duobus libris ſcriptam Hiſpanico ſermone de ſimplicibus Medicamentis ex nouo orbe delatis, quorum in medicina vſus eſt, Latio donauit, & in vnum volumen contractam annotationibus & Iconibus affabrè depictis, illuſtrauit; quæ tertia editione excuſa eſt ibidem ex poſtrema authoris recognitione formâ octauâ anno 1593. Idem fecit tabulam Hiſpaniæ, antiquis & recentibus in ea locorum nominibus inſcriptis; quam ſe editurum promiſit Ortelius. Eiuſdem Hiſtoria aliquot ſtirpium per Hiſpaniam obſeruatarum libris duobus expreſſa eſt Antuerpiæ in octauo, Anno 1576.

*Hæc Boiſſardus: quibus vitam Clariſs. Cluſii vſque ad annum* 1593 *compendio deſcripſit. Quæ verò poſteà in ſcriptis ſuis mutauerit, quæq; vitæ illi ſeries vſque ad annum obitus eius* 1609 *fuerit, ex præcedente Oratione intelligere poteris.*

EPI-

# EPICEDIA

## In obitum Clarissimi viri

## CAROLI CLVSII.

I.

ERIDANVM, *Rhodanum, Rhenúmque, Istrumq́, Tagumq́*
*Viserat; & montes passim syluasq́ pererrans,*
*Quicquid in Europa herbarum fruticumq́ latebat*
*Clusiadæ virtus studio collegerat acri;*
*Ille etiam quicquid tellus vel America, vel quæ*
*India surgentem ad Solem, vergénsve cadentem*
*Inuisum Europæ & nostris produxerat oris*
*(Quæ variis alii scripserunt singula linguis)*
*Donarat Latio felicis munere pennæ,*
*Eximiis fulgens per totum laudibus orbem.*
*At nunc è terris in cælica templa receptus*
*Aspectu propiore Dei se Clusius explet,*
*Mirificas nutu qui vires indidit herbis.*

II.

MVLTVM *hodie cuiquam res herbaria debet;*
*Debet Matthiole, & docte Lacuna tibi.*

*Par*

*Par tribus hoc ipſo debetur nomine Belgis*
*Gloria, non vllo deperitura die;*
*Cluſiadæ, Dodonæo, doctoq; Lobello,*
*Certis perpetuum viuere nominibus.*
*Matthioli, Veneti; Salamantica, ſcripta Lacunæ*
*Æterna ornauit laudis honore, typis.*
*At Dodonæi, & Cluſî, ſcriptisq; Lobelli*
*Plantini ſummum prælа dedere decus.*
*Ceſſerunt fatis omnes; Te Parca, Lobelle,*
*Laudi quâ frueris diu ſupereſſe ſinat.*

BON. VVLCANIVS.

---

EIVSDEM BON. VVLCANII

IN CLARISS. VIRI

# EVERARDI VORSTII

## Orationem funebrem

In obitum Caroli Cluſii

EPIGRAMMA.

ΚΛΟΥΣΙΑΔΟΥ φίλου ὥ βίον ἐσι καὶ ἤθεα γνῶναι,
Ὅς βοτανῶν τε φυτῶν τ' ἤδεε πάντα χθών.
Τῷ δ' ἀναγνὺς βίβλον, ἣν μάλα σοφὸς οἱ ἀνέθηκεν
Βατταδικὸς Λυκείης δέξιος ἡνίοχος.
Ὄλβιος ὅστις ἐσθλὸ, βίος ὥ τις βεβίωκε,
Βώρεος ὥ τε νέον δῶκε θανόντι βίον.

Idem

## Idem Latinè.

*CLVSIADÆ studia & mores qui nosse laboras,*
*Herba cui nota & planta propè omnis erat;*
*Perlege quas Bataui Rector Doctorq́ Lycei*
*Illi sacrauit Vorstius inferias.*
*Felicem dices, talis cui vita peracta est,*
*Cuiq́ viro à tali vita secunda datur.*

---

Τοῦ σφωτάτου ἀνδρὸς

# ΚΑΡΟΛΟΥ ΚΛΟΥΣΙΟΥ

## ΕΠΙΤΑΦΙΟΝ.

ΠΟΙΚΙΛΑ μὲν δεδάηκας ἀλεξιτήρια νούσων
Κλούσιε, παντοίαις συνθέτα φαρμακίαις·
Οὔτε σε φυταλιαὶ γυαλθέες, οὔτε σε θάμνοι,
Οὐκ ἔλαθον ῥίζαι, καρποφόρον τε γένος.
Ἀφνειῇ τάτε πάντα τεῇ δημώσαο δέλτῳ
Φῦλά τε καὶ χώρην πᾶσαν ἐπερχομένῃ.
Οὐ σὺ δὲ μοῖραν ἄλυξας ἑῇ πολυΐδριϊ τέχνῃ·
Τρέψε δὲ κῆρ ὀλοὴ χεῖρας ἀλεξικάκους.
Οὐ μὲν ὅλος κε θάνοις· κρέσσον μέρος αἰθέρι κύρσει,
Γῆ δὲ περισσεύσει σὸν κλέος ἀθανάτον.

*Doctißimi viri*

# CAROLI CLVSII

## Epitaphium.

NOTA *tibi fuerant, Cluſi, pellentia morbos*
*Pharmaca diuerſis conſociata modis.*
*Sed neque radices, nec te latuere ſalubres*
*Herbæ, non frutices, fructiferumq́ genus;*
*Omnia quæ quondam vulgârat diuite charta,*
*Quæ modò per gentes per loca queq́ meat.*
*At tibi mors nullâ fuit euitabilis arte:*
*Sed medicas vicit tetrica Parca manus.*
*Haud totus moriere tamen: pars maxima cælo*
*Viuet, & in terris fama ſuperſtes erit.*

FEDERICVS IAMOTIVS
Medicus.

In

# In reliquias
## CL. VIRI
# CAROLI CLVSII,

## Ἐπιμαχαρίτου, post eius obitum editas, & ORATIONEM FVNEBREM

à Cl. Viro

## ÆLIO EVERARDO VORSTIO

de eodem habitam.

*FLORÆ sacerdos, candidatus herbarum*
*Quascunque Phœbus spectat, aut alit tellus,*
*Non nostra tantum, sed remota, sed cuncta,*
*Quam Pontus ambit, aut Olympus inuoluit,*
*Ereptus orbi Clusius, tamen totum*
*Spargit per orbem non minus suos floreis.*
*Illum diserta voce Vorstius nuper,*
*Florum peritus & peritus herbarum*
*Vitæ perenni consecrauit & famæ,*
*Victurus ipse non minus celebrato.*
*Musæ corollam nectite hoc & hoc dignam,*
*Non in bicorni colle, qua secat nubes*
*Parnassus ingens, seq; cum polo iungit.*
*Quos præferatis Clusius dabit flores.*

DANIEL HEINSIVS
ex tempore scribebat.

# EPITAPHIVM
## diuini senis
# CAROLI CLVSII,
## viri clarissimi, & rei herbariæ principis.

### SCAZON.

HOSPES, *sepulchrum quisquis aspicis nostrum,*
*Hìc aui ternum crede ver in hâc urnâ*
*Croco rubente, flosculisq́; spirare.*
*Ego ille saxo condor hoc, inexpletâ*
*Qui mente dudum scisscitabar, in campis*
*Quæ procreatrix vis inerret, & magnum*
*Hoc corpus animet: quæ libido pertentet*
*Terram, serenâ nocte quum leui cœlum*
*Humore rorat, aut Fauonius lætas*
*Florum papillas purpurantium sufflat.*
*Non studia vulgi me, nec asperæ curæ*
*Tenuêre: non me mane togula sudatrix*
*Per inquietas diuitum fores egit:*
*Sed, dum ferè omnes diligenter hîc errant,*
*Ego inter herbas fusus, è domo Ditis*
*Siccis capillis innocentiam prisci*
*Ruris reduxi. sic mihi dies grati*
*Fulsêre: sic plus octies decem messes*
*Et tres peregi: quum nec interim tussis,*
*Malúsve languor, nec grauedo me putris*
*Quassauit: oculos vsque dum meos tandem*

Dies

*Dies ſupremus, viſq; ſauior fati*
*Grauiore ſomno preſſit, & ſemel longam*
*Dormire noctem iuſſit, heu nimis longam.*
*Lex iſta vitæ eſt fixa: quam licet dudum*
*Fugiſſe iam viderer, haut tamen fugi.*
*Feramus, hoſpes, hæc acerba. debentur*
*Maiora morti corpora. illa, quam ſtare*
*Suâ putamus mole, iam labat terra*
*Nutátque. Nata quæ fuêre non mirum eſt*
*Perire; perit hoc, ecce, quod fuit ſemper.*

Scripſi PETRVS CVNAEVS.

# MEMORIÆ
## *Nobilis ac præstantissimi viri*
# CAROLI CLVSII.

QVAMQVAM *citatus pennipesq́ festines,*
*Hospes, resiste. suadeo. recusantem*
*Vel ista præsens pompa te retardârit,*
*Quâ Denecales Feriæ celebrantur.*
*Cernis cupressos, & choragium luctûs,*
*Hominesq́ tristes mortualibus sumptis,*
*Madidisq́ ocellis. cernis in sepulchreto,*
*Hîc quâ Lyceum personat Batauorum*
*Ipsas Athenas prouocans Erechtheas,*
*Manes ciere, lachrymisq́ perfusum,*
*Pullâq́ veste, crinibusq́ dimissis,*
*Taxoq́ opertum Vorstium parentare;*
*Non fulminato cuipiam è bidentali,*
*Scurræve, (ne nos sic putes ineptire:)*
*Inuersa fax hæc, hæq́ imagines pictæ,*
*Et signa lecto quæ feruntur Orcino*
*Meliora spondent: nempe funus illustre,*
*Musisq́ amicum, & innocentiæ exemplum.*
*Quis ille, quæris, sit cui Sacrum fiat?*
*Cui ille planctus pectorum & lacertorum?*
*Ille, ille magnus Clusius, pater Floræ,*
*Geniusq́ florum, stirpiumq́ nutritor,*
*Post explicata Exotici Orbis & Nostri*

*Diuersa*

*Diuerſa ditis dona rara Naturæ,*
*Iſto quieſcit conditorio. dixi.*
*At, ô Viator, paucula heu nimis dixi.*
*Plura ipſe dicet, funerisq́ Laudator.*
*Addamus illud nos tamen, Virum talem*
*Fuiſſe, qualem ſecla vix ferent vlla.*
*Nulli ſecundus in ſcientiâ herbarum.*
*Placuit Rudolpho, Principiq́ non vni.*
*Quòd ſi patritum non haberet hic nomen,*
*Vulgoq́ paſſim Cluſium ſalutarent,*
*Datura* [a] *Laurus (namque & arbores nomen*
*Dediſſe memini, ſeſſilesq́* [b] *lactucas:)*
*A flore poſſes nominare vel Florum.*
*Vtrumque certè conuenit. Viro laurus*
*Condigna merces; dignus eſtq́ florere*
*Æternùm, & ora per volare doctorum.*
*Non ille* [c] *Caudex, aut inutilis Truncus,*
*Non imminuti Fungus eſt cerebelli,*
*Stolo, Frutéxve. at Arbor admodùm Felix,*
*Bis terq́ Felix, ingeniq́ diuini,*
*Induſtriæ acriis, diligentiæ raræ,*
*Dum peruagatur rura Pannonum quondam,*
*Plagasq́ luſtrat tramitesq́ inacceſſos,*
*Cœcasq́ valles non veretur intrare:*
*Britanniasq́ Hiſpaniasq́ percurrens*
*Incognitorum nos docet genus florum,*
*Plantasq́ & herbas prodit antè neglectas.*
*Hæc cura tantùm Cluſio fuit cordi;*

a Vide Plinium lib. 15. cap. vlt. & lib. 17. cap. 1.
b Nempe LACTVCINI, Valeriæ gẽtis cognomen. Vide eundẽ Plin. lib. 19. cap. 4
c Apud Diod. Sicul. eſt Μάρκος Οὐαλέριος Λακτῖνος, lib. 11
c Caudex, Truncus, Fungus, Stolo, Frutex, *accipi ſolent pro homine ruſtico, inepto ac ſtupido.*

*Fugiens*

*Fugiens docere iura pro tribunali,*
*Quæ iuuenis almæ consecratus Astræ*
*Ex Vlpiano didicit & Modestino.*
*Non ille auarus cuipiam dolos struxit,*
*(Haud nôrat vllis inuidere thesauris,)*
*Non fœnore vsus tristium Kalendarum.*
*Non prepotentum sportulas salutator*
*Captauit vdus, æstuánsque, pallensq́:*
*Et æra centum, congiarium lassi*
*Anteambulonis, iussit ille plorare;*
*Ipsosq́ reges, & greges togatorum.*
*Non impudicis visus est adhærere,*
*Submœnianas nec secutus vxores:*
*Cælebs, sed instar Cælitis fuit cælebs.*
*Reliquas procacis insolentias secli*
*Perosus, auræ plausuúmque contemptor,*
*Securus inter flosculos oberrabat;*
*Ab inquieti questibus procul vulgi,*
*Questu volucrum per vireta contentus.*
*Hinc pax sepulto. scæua nec quiescentem*
*Strix vlla turbat. nec cadauer allatrant*
*Canes Iberi, Schoppiúsve vespillo.*

INNOCENTISSIMÆ ANIMÆ, AC
MERENTISSIMIS MANIBVS
PETRVS SCRIVERIVS M. P.

## Epitaphium.

Sparge, precor, flores supra mea busta viator;
Debentur flores totaque prata mihi.

Pro

# Pro postumo Botanicæ supellectilis fœtu

## CLARISSIMI VIRI

# D. CAROLI CLVSII

# ATREBATIS.

*SVRGE Pater Florum, si quis tibi sensus in vrnâ*
*Qua te Lugdunum continet, atque fouet*
*Magne senex* CLVSI, *qui maior* APOLLINE *quouis*
*Ingenio es, cæptis addito summa tuis;*
*Nam nisi prima tui pars est exacta laboris,*
*Quam decorat lauro plebsq; sophúsque suo:*
*Orbibus ex motis toto nostro orbe Batauus*
*Materia Oceanum suggerit Indipeta;*
*Quos ego! ni charum patris caput effera Morta*
*Fortior omni herbâ contumulasset humo:*
*Nil torrens terrere ignis, nil tristia Ponti*
*Flustra, & Hyperborea vis violenta niuis:*
*Plurima lustrato retulissem munera mundo*
*Indeclinati maxuma pars operis:*
*Claue etenim nemus hoc Natura vt* APERTA *recludis,*
*Vt moto pateat cardine porta satis.*
*Te duce subsident mundi miracula montes*
*Te sudoque, qua & nullâ sunt adeunda viâ.*
*Saltibus & sese quæcunque recessibus abdant*
*Telluris censu diuite delicia;*

*Concedis nostris etiam reperirier hortis*
*Pannoniam, atque Indos, Spanica regna simul.*
*Lugduni locus est superans vel Adonidis, iste*
*Monstrat opes Pannon, Inde, & Ibere tuas.*
*Hunc meus Hippocratis Flos, Vesalîq; Medulla*
PAVIVS *arctauit dispositâ serie,*
*Magnificum cimelium opum, admirabilis arte*
*Nostrâ; & qui* CLVSI *cludere dignus opus.*
*Dispeream, Hippocrates! si quisquam dignior alter*
*Tangere Phœbæo tanta Vireta pede.*
*Verùm ignosce Senex multo quòd membra labore*
*Lassa satis, placidum nactáque morte locum*
*Ad solitos reuocem ingratus, deménsque labores;*
*Nam mea mens peccat turbida, morte tuâ.*
*Mens redit! ô requiesce senex, tibi gratia honósque*
*Debita, perpetuæ surget ab ore tubæ;*
*Surgere te* CLVSI *nec opus, nam parte superstes*
*Es potiore tui;* PAVIVS *euigilat.*
*Deciduum sequitur florem submissus eâdem*
*Stirpe, quod haud certas commonet esse vices.*
*Cæsaribus charus vernanti flore iuuentæ,*
*Et fructu senii gestiit ipsa Schola.*
*Abs ipso Senio sumpsit tua gloria vires,*
*Gloria quæ nullâ est interitura die.*
*Fatalis lustris eadem labentibus orbi,*
*Atque operi. Manes vivite Clusiaci.*

XPONO-

## ΧΡΟΝΟΓΡΑΦΙΚΟΝ.

BIs qVInqVe oCtenos, qVatVorqVe peregerat annos
CLVsIVs Vt Menſis LabItVr, ad ſVperos
pertæſVs terras penetraVIt CLVſIVs hortos,
LVX VbI perpetVo Vere trahenda potens.

*Augerius T. F. Clutius.*

---

Viro nominatiſſimo,

# CAROLO CLVSIO,

æui noſtri Principi Botanico.

*VLTIMA myſtacio ex Medico quærenda, Beate*
*Gloria, defunctorum animâ æterniſſime* CLVSI,
*Ni fatum,* æternámque piorum carmina vatum*
*Tot collaudaſſent vitam, cælóque locaſſent:*
*Quîs cum triſte Apium, geminam Abrotanúmque,*
*Thymúmque,*
*Omnigenísque herbæ ſtruices meroris alumnas,*
*Florésque, vmbellásque, comas, frondésque, corymbósque,*
*Et pullas capitat fugiens Dea præfica Laurus*
*Infer lauriuoris plenâ cum adſpergine pompis.*
*Plini vmbra heu! diui maiores, entbea diui*
*Suada Theophraſti, atque Anazarbea alta Pedaci*
*Diua Dioſcoridis! quos nunc exoſa Beati*

* Ita Tullius Famam nominat Epiſt. ad Attic.

*Pars melior tradux floret cælestibus hortis:*
*Florâ nate, pater florum, herbarúmque, cui ipsa*
*Squallentis steriles enixo in luminis auras*
*Tellus floridulis prægnantem enitier aruis,*
*Atque aperire oculos, queîs tot mortalibus annos*
* *Cluserat ingenuos fructus, florúmve profundas*
*Auragias: iam te heu! delato ad conscia terræ*
*Templa, vnde adsurgunt florum prolimina, † gazas*
*Inuidere suas superis; radicibus ipsâ*
*Tellure occlusus cæcas protrudere vitas,*
*Inuitúmque animare lutum, & variare colorum*
*Tot vultus, speciésque, anthelásque admirandas!*
*Imò ipse in varios flores mutarier, ipsus*
*Flos florum, Floreq́, & qui huic operantur Alumni*
*Flores, indictásque herbas, exotica cælo*
*Nostro ignota orbi, Bataux & miracula genti*
*Ingentique orbi, propriis qui floribus orbis*
*Iam facit indigeti, totus quem floridus orbis*
*Terrarúmque Dii fratres, nymphæq́ sorores,*
*Herbarum florúmque Animam, Geniúmque Iouémque,*
*Naturáque suum mysten, fratrémque magistrum*
*Lacteolo indigitem per cælos tramite ducunt.*

* Beati nominis verilocuium, quòd ante hunc iam natum innumeras suas Tellus opes, herbas, frutices, suffrutices, florésque penitus concluserat: quò & oculorũ etymon spectare, videri potest; ab occulẽdo enim denominati.

† Liceat veniâ Persarum ἀπὸ τῆς χ σάεως ad sensum hũc pro Græcis traduci.

L. M. Q.
Coronidem adposui H. DELMANHORSTIVS
ἀντὶ τῦ μαγείτυ CLVSII non Comico, at
Botanico obæratus.

# IANVS RVTGERSIVS
## Euerardo Vorſtio V. C.

SIC *tibi concedat medicanti Pergamus arte,*
*Nec certet dextræ dextera Coa tuæ;*
*Sic coëant queiſcumque ſacras admoueris herbas*
*Vulnera, nec dubiam ſentiat æger opem;*
*Sæuáque crudelis ceſſent contagia morbi,*
*Et fugiant ſuccis victa venena tuis;*
*Vt mihi ſe non antè oculis tam grata legendam*
*Obtulit æternâ charta notata manu,*
*Crudeles obitus quæ rapti mœret amici,*
*Et iacit ad viduos triſtia verba rogos,*
*Qualia ſub densâ ramorum concinit vmbrâ*
*Dum gemit abſumptum Daulia mater Ityn,*
*Qualia cantabat Geticis in rupibus Orpheus*
*Euridyces queſtus altera fata ſuæ.*
*Hæc quoque venturi diſcant te vate nepotes,*
*Exequias ævum poſteritatis eat.*
*Quid renuis fruſtra? non eſt tua pagina,* VORSTI,
*Quæ lacrymas ſeræ poſteritatis habet.*

## EIVSDEM
## De CLVSII obitu.

VIDERAT *aſtrorum motus, cauſásque notarat*
*Quæ faciant naſci ſidera, quæq; mori.*

*Emensus stellas, & totum Clusius orbem,*
*In gemino quantum cardine Phœbus obit,*
*Iam didici cœlum, quid adhuc nisi terra relicta est?*
*Hinc quoque, sed maior, fama petetur, ait.*
*Nec mora, Telluris sacras accingitur herbas,*
*Et gremio quicquid omniparente fouet.*
*Jam penetrat Gangen, videt hunc iam Medus Hy-*
*daspes,*
*Et qui septeno gurgite Nile fluis.*
*Omnia quærebat. quærenti defuit orbis,*
*Ulterius nec quo progrederetur erat.*
*Nunc iacet hic. Tellus varias superaddidit herbas,*
*Et tumulo lacrimis humida serta dedit.*
*Qui coluit flores, & sacra semina matris,*
*Credibile est illum sic voluisse tegi.*

## ALIVD,
## In tumulum CLVSII.

QVOD *iacet hoc tumulo si vis nouisse, viator,*
*Exuuias Clusî continet iste locus,*
*Confectas senio, fractas morbísque malísque,*
*Summáque vix quarum strinxerat ossa cutis.*
*Sed tamen ingenium, sed mens diuinior huius*
*Heu malè formati corporis hospes erat.*
*Non querimur raptum. Quidquid mors inuida dẽpsit,*
*Ingenio nobis reddidit ille suo.*

# ALIVD.

*CVM Clusî corpus tumulo Natura locaret,*
*Quem mœrens manibus fecerat ipſa ſuis,*
*Ingemuit, tollénsque manus ad ſidera, Terræ*
*Hoc peperi, cœlum cætera, dixit, habet.*

# ALIVD.

*QVI videt hos flores tumuli de vertice naſci,*
*Hæc cineri tellus vltima dona dedit.*
*O bene, quod tumulo claudatur Clusius isto!*
*Qui coluit flores, floribus ille iacet.*

# ALIVD,
## ad CAROLI CLVSII Manes.

*DIVINI manes, & tanti nominis vmbra,*
*Et Clusî quicquid non tegit vrna mei,*
*Accipite exiguum manſuri pignus amoris,*
*Dum liceat nobis condere maius opus.*
*Accipite, & quamuis paruum ne ſpernite munus.*
*Hæc pietas ſemper digna fauore fuit.*

FINIS.